COLLECTION 2017

polyrey

Creamos para usted.
Criamos para si.

Alta
Calidad

Alta
Qualidade

Respeto
Medioambiental

Respeto pelo
Ambiente

Creatividad
Diseño

Criatividade
Design

polyrey

COLLECTION 2017

Audacia, elegancia y creatividad

Audácia, elegância e criatividade

Descubra la nueva Colección Polyrey 2017 pensada para realzar toda la creatividad de sus proyectos de diseño de interiores.

Más diseños, más acabados, Polyrey innova para ofrecerle soluciones decorativas fiables, de diseño y eco-responsables.

Polyrey, la innovación al servicio del diseño.

Creamos para usted.

Descubra a nova Colecção Polyrey 2017, concebida para que possa expressar toda a sua criatividade, em projetos de decoração de interiores.

Mais decorativos, mais acabamentos, a Polyrey inova para lhe proporcionar soluções decorativas fiáveis, design e eco-responsáveis.

Polyrey, a inovação ao serviço do design.

Criamos para si.

Elija su estilo, marque la diferencia.

Escolha o seu estilo, marque a diferença.

Juntos, protegemos el medioambiente

Juntos, preservamos o ambiente.

poly Green

El laminado HPL es un producto eco-certificado, porque está compuesto por 65% de papel, un recurso renovable procedente de **bosques explotados de manera sostenible.**

O Termolaminado HPL é um produto eco-certificado**, pois é composto por 65% de papel, um recurso renovável proveniente de madeira recolhida de **florestas geridas de forma sustentável.

PEFC™
10-34-97
PEFC Certified
This product is from sustainably managed forests and controlled sources.
www.pefc.org

Todos nuestros tableros están certificados PEFC*

Los dos centros de producción de Polyrey obtuvieron la certificación PEFC™.
Esta certificación cubre toda la producción de tableros fabricados por Polyrey. El sello PEFC™ informa que la madera y las materias primas utilizadas en la fabricación de nuestros productos provienen de bosques gestionados de manera sostenible.

* Todos nuestros tableros HPL y Compact están certificados PEFC mín. 40%. Todos nuestros productos Polyprey, Panoprey, Polyform están certificados mín. 90%.

Todos os nossos painéis são certificados PEFC *

A Polyrey obteve a certificação PEFC™ para as suas duas fábricas. Esta certificação abrange a totalidade dos painéis fabricados pela Polyrey. A marca PEFC™ informa que a madeira e as matérias primas, utilizadas nos nossos produtos, provêm de florestas geridas de forma sustentável.

** Todos os nossos HPL e Compacto são certificados PEFC mínimo 40%. Todos os nossos Polyrey, Panoprey, Polyform são certificados mínimo 90%.*

FSC
www.fsc.org
FSC® C068151
The mark of responsible forestry

Amplia gama de diseños HPL certificados FSC

Para su gama de laminados HPL, Polyrey dispone también de la certificación FSC© en muchos de sus productos. El sello FSC© informa que la madera utilizada en la fabricación de nuestros tableros proviene de bosques gestionados de manera sostenible.

Vasta escolha de refs HPL certificados FSC.

Polyrey tem igualmente, para a sua produção de Termolaminados HPL, a certificação FSC© em vários refs. A marca FSC© informa que a madeira utilizada para a fabricação dos nossos produtos provem de florestas geridas de forma sustentável.

Polyrey desempeña una política activa para reducir su huella de carbono y su impacto medioambiental durante todas las fases del proceso de fabricación y del ciclo de vida de sus productos. Polyrey pone a su disposición previa petición:

- **Análisis del ciclo de vida (ACV)**
- **Fichas de declaración medioambiental y sanitaria (FDES)**

El proceso de fabricación está diariamente adaptado a una **mejor protección del medioambiente** :

- Consumo de agua dividido por 10
- Reducción de un 40% del consumo energético
- Reciclaje y revalorización de los residuos al 75%

A Polyrey tem uma política ativa para reduzir a sua pegada de carbono, o seu impacto sobre o meio ambiente em todas as etapas do processo de fabricação e do ciclo de vida dos seus produtos.
A Polyrey coloca à sua disposição, a pedido:

- **Análise do Ciclo de Vida (ACV)**
- **Fichas de Declaração Ambiental e Sanitária (FDES)**

*O processo de fabricação é diariamente adaptado para uma **melhor proteção do ambiente** :*

- Consumo de água divido por 10
- Redução de 40% do consumo de energia
- Reciclagem e valorização dos resíduos em 75%

ACV

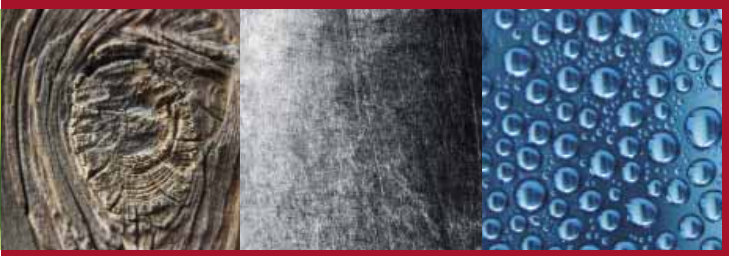
afaq ISO 14001 Environnement AFNOR CERTIFICATION

0081 Orme des Flandres - EXM

0079 Orme Armagnac - EXM

SUMARIO
SUMÁRIO

Productos	*Produtos*	8
Aplicaciones	*Aplicações*	10
Colecciones	*Colecções*	12
Acabados	*Acabamentos*	44
Disponibilidades	*Disponibilidades*	46
Fichas de Productos	*Fichas Produtos*	74
Consejos técnicos	*Conselhos Técnicos*	92
Index diseños	*Index decorativos*	102



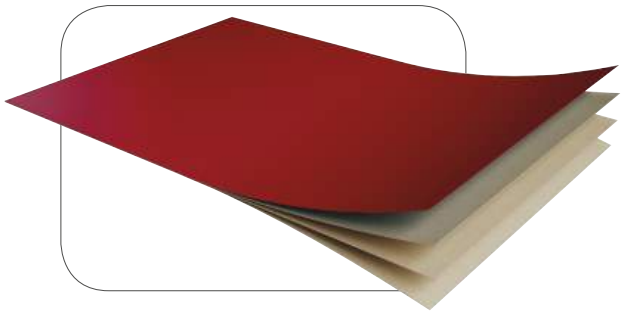
polyrey

Creamos para usted.
Criamos para si.

POLYREY HPL®

Laminado HPL

Termolaminado HPL



Alta presión compuesto por varias hojas papel kraft más un papel decorativo. Duradero, resistente, inalterable e higiénico. Apto para uso horizontal y vertical. Estándar o posformable. Núcleo marrón, blanco o negro.

> Ignífugo por encargo.

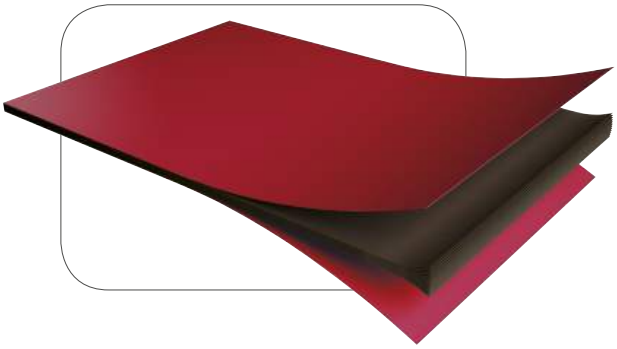
Alta pressão composto por várias camadas de papel kraft e decorativo. De alta resistência, impermeável e higiénico. Adequado para uso horizontal e vertical. Standard ou Posformável. Núcleo castanho, branco ou preto.

> Ignífugo a pedido.

REYSIPUR®

Compacto

Compacto



Núcleo kraft negro o blanco de gran espesor impregnado de resinas fenólicas y 2 caras decorativas.

Hidrófugo, muy resistente, adecuado para usos intensivos. Higiénico, tratado con Sanitized®.

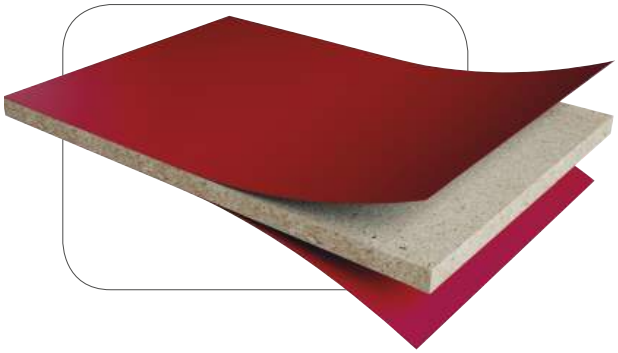
> Ignífugo por encargo.

Núcleo kraft negro ou branco espesso impregnado de resinas fenólicas e duas faces decorativas. Hidrófugo, muito resistente e adequado para usos intensivos. Higiénico, tratamento Sanitized®.

> Ignífugo a pedido.

PANOPREY®

Melamina
Melamina



Tablero aglomerado o MDF revestido por ambas caras con papel decorativo impregnado de resinas. Recomendado para usos moderados en aplicaciones verticales u horizontales. Listo para ser instalado.

> Ignífugo e hidrófugo por encargo.

Placa de partículas de madeira ou MDF revestido com papel decorativo nas duas faces impregnado de resinas. Recomendado para usos moderados em aplicaçoes verticais ou horizontais. Pronto a ser instalado.

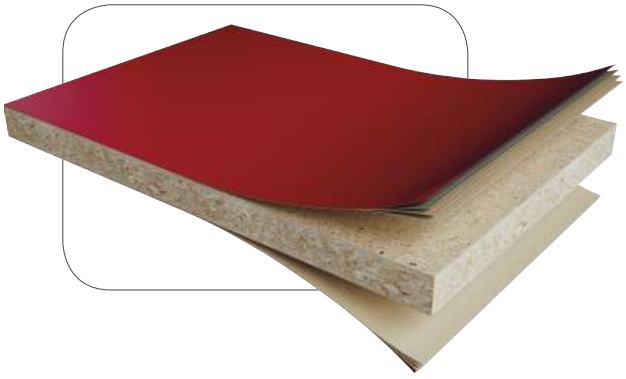
> Ignífugo e hidrófugo a pedido.

> Bandas de canto coordinadas disponibles en empresas colaboradoras, contáctenos.

> Orlas com o mesmo padrão disponíveis nos nossos parceiros.

POLYPREY®

Aplacado HPL
Sandwich HPL



Tablero aglomerado o MDF aplacado con HPL por ambas caras. Resistente, duradero, higiénico y listo para usar.
Acabado excepcional, gracias a un encolado industrial de alta calidad.

> Ignífugo e hidrófugo por encargo.

Placa de partículas de madeira ou MDF revestido com HPL nas duas faces. Resistente, durável, higiénico e pronto a utilizar. Acabamento excepcional, devido à colagem industrial de alta qualidade

> Ignífugo e hidrófugo a pedido.

Equipamiento de interior
Decoração de interiores

Equipamiento de tiendas, de centros comerciales, mobiliario de oficina, armarios, muebles de recepción en hoteles o agencias bancarias, muebles para hospitales y escuelas, estanterías, stands de exposición...

Decoração de lojas, centros comerciais, mobiliário de escritório, de arrumação, móveis, balcões de recepção de hotéis ou de bancos, móveis hospitalares e escolares, estantes, stands de exposição...

COLLECTION 2017

Puerta
Porta

Puertas interiores para viviendas, oficinas, hospitales y escuelas.

Portas interiores de habitações, de escritórios, portas para hospitais e de estabelecimentos escolares.

Puerta / *Porta*

Mampara
Divisória

Mamparas para oficinas, establecimientos públicos y edificios altos, estructuras de separación, pasillos.

Divisórias de escritórios, Estabelecimentos abertos ao Público e Imóveis Altos, estruturas de separação, corredores

Rey Solution

Cabina
Cabine

Cabinas, encimeras de baño, elementos de separación para baños y establecimientos públicos.

Cabines, bancadas de lavatório, elementos de separação para sanitários e estabelecimentos abertos ao público.

Cabinas / *Cabines*

Encimera
Tampo

Encimeras posformadas o de cantos rectos, finas o gruesas, para viviendas, comercios y servicios.

Tampos postformados ou canto recto, finos ou espessos, para o mercado residencial, comercial ou terciário.

Polyform

Fachada
Revestimento

Revestimiento exterior sobre subestructura de madera o metálica para edificios industriales, comerciales o administrativos.

Revestimento exterior sobre ossatura madeira e metálica para edifícios industriais, comerciais ou administrativos.

Polyrey Fachadas

COLLECTION 2017

polyrey

Creamos para usted.
Criamos para si.

Colores / *Cores*

Naturales o intensos, frescos o cálidos, los lisos realzan los espacios interiores y se declinan, con toda libertad, del mate profundo al acabado más brillante.

Naturais ou intensos, frescos ou quentes, os lisos sublimam e enobrecem os espaços interiores e existem desde o aspecto mate profundo ao brilhante espesso.

COLOR Papago
COLOR Premier

Maderas / *Madeiras*

Nórdicos o exóticos, brutos o sofisticados, los acabados madera realzan el carácter del mobiliario o de un espacio aportando calidez, bienestar y serenidad.

Nórdica ou exótica, bruta ou sofisticada, a madeira revelam a personalidade de móveis ou de espaços, proporcionando calor, bem-estar e serenidade.

ORIGINE
ORIGINE Premier

Fantasías / *Fantasias*

Muy creativos, los acabados fantasías aportan un toque de audacia y originalidad. Asociados a una textura, se confunden con los materiales en bruto: piedra, metal, cuero, tejidos…

Infinitamente criativos, os decors proporcionam um toque de audácia e de originalidade. Associados a uma textura, confundem-se com os materiais brutos: pedra, metal, couro, têxtil...

MINERAL
METALLIC
EXPRESSION

Digital / *Digital*

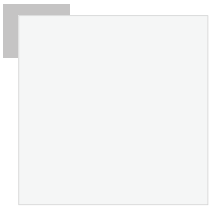
A la vaguardia de la innovación, el digital print es una solución óptima para diferenciarse, personalizar un espacio o equipar un lugar con los colores de una marca ó de una imagen corporativa.

Na vanguarda da inovação, o digital print é uma solução óptima para se destacar, para personalizar um espaço ou para decorar um local com as cores de uma marca, de uma firma.

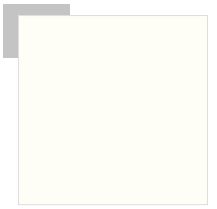
EMPREINTE
SIGNATURE

COLOR PAPAGO

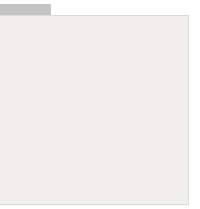
B004 FA
Blanc Lys T



B069 FA
Blanc Courchevel C



B068 SURF - FA
Blanc Chamonix C



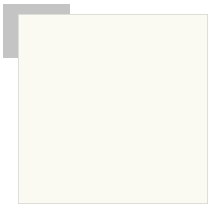
B015 FA
Blanc Menuires T

B117 FA
Blanc Artic T

S068 FA
Soie Grège T

G029 FA
Gris Tourterelle T

G044 FA
Gris Dauphin T



B070 SURF - GRAIN - FA
Blanc Megève T

M017 FA
Mastic T

B014 FA
Blanc Avoriaz T

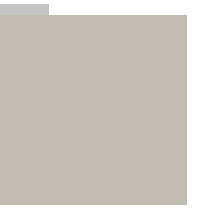
E021 FA
Écru T

G003 FA
Gris Perle C

149 FA
Gris Paloma C

F026 FA
Feutre T

G012 FA
Grès C



B116 FA
Beige Nature T

F054 FA
Ficelle T

G013 FA
Gris Averse T

G075 FA
Gris Cendré T

G077 FA
Galet T

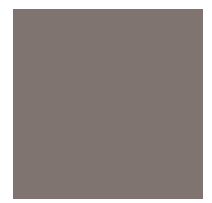
S067 FA
Seigle T

M101 FA
Marron Glacé T

M100 FA
Muscade T

G076 SURF - GRAIN - FA
Gris Acier T

G059 SURF - FA
Gris Orage C



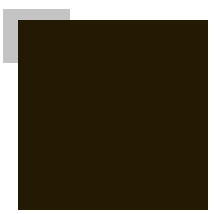
G080 FA
Gris Taupe T

R046 FA
Raphia T

T063 FA
Terre d'Ombre T

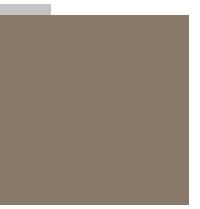
N055 FA
Noisette T

P114 FA
Poivre T



N005 SURF - GRAIN - FA
Noir T

F006 FA
Fer T



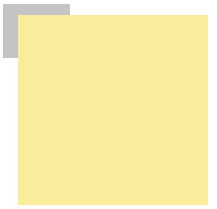
P001 FA
Pierre de Lune T

B127 FA
Brun Havane T

C116 FA
Chocolat T

206 FA
Crema Claro T

156 FA
Crème Classique C



C117 FA
Citronnelle T

P044 FA
Panama T

N001 FA
Nectarine T

C062 FA
Capucine C

C017 FA
Coquille d'Œuf T

P043 FA
Pamplemousse T

Z016 FA
Zeste de Citron T

P076 FA
Poudre T

V014 FA
Vinyle C

R001 FA
Rouge Mephisto T

E081 FA
Épi de Blé T

J016 FA
Jaune de Naples T

M103 FA
Mimosa T

F017 FA
Fard T

F001 FA
Florida T

R036 FA
Rouge Cerise T

S066 FA
Sable Mouillé T

G031 FA
Genêt T

J018 FA
Jaune Gouache C

G078 FA
Goyave T

P113 FA
Paprika T

G024 FA
Grenade T

C122 FA
Cumin T

M102 FA
Miel Sucré T

G079 FA
Grain de Moutarde T

C120 FA
Caramel T

B120 FA
Brique T

A088 FA
Aubergine T

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

Uso vertical
Uso vertical

T Diseño Tendance
Ref. Tendência

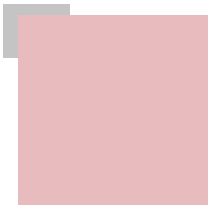
C Diseño Classique
Ref. Clássico

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

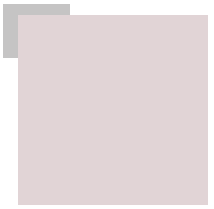
A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

polyrey

COLOR PAPAGO

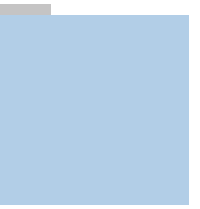


R044 FA
Rose Dragée T



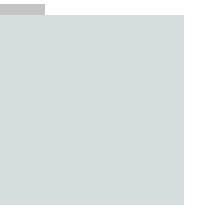
R021 FA
Rose Tendre T

P003 FA
Pigeon T



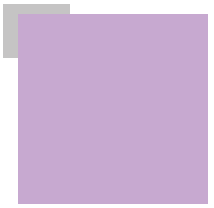
B048 FA
Bleu Oslo T

0022 FA
Oxygène T



F008 FA
Fumée T

R045 FA
Rose Pivoine T



0077 FA
Orchidée T

P060 FA
Parme T

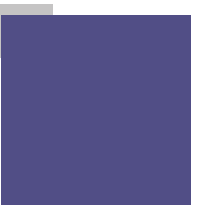
P016 FA
Pervenche T

G005 FA
Grand Bleu T

C121 FA
Ciel de Brume T

Y022 FA
Rose Bougainvillée T

U002 FA
Ultraviolet T



L067 FA
Lilas T

C018 FA
Chardon T

B119 FA
Bleu Turquoise T

C118 FA
Cèdre Bleu T

R047 FA
Rouge Griotte T

F055 FA
Figue T

M104 FA
Myrtille T

M092 FA
Myosotis T

B123 FA
Bleu Azur T

B126 FA
Bleu Touareg T

P112 FA
Prune T

C119 FA
Cassis T

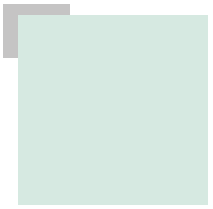
S018 FA
Schiste T

B086 FA
Bleu Caraïbes T

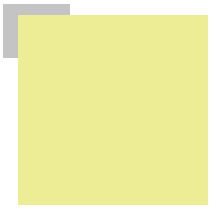
B001 FA
Bleu Flash C

B118 FA
Bleu Nuit T

V011 FA
Vert d'Eau T



A014 FA
Aigue Marine T



F053 FA
Fleur d'Anis T

B121 FA
Bambou T

L026 FA
Lagon T

C094 FA
Cactée T

K001 FA
Kiwi T

N002 FA
Néon C

E026 FA
Émeraude T

M047 FA
Mousse T

P092 FA
Pomme Verte T

O031 FA
Olive T

B124 FA
Bleu Batik T

A036 FA
Amandine T

C049 FA
Cactus T

K003 FA
Kaki T

B125 FA
Bleu Pétrole T

B122 FA
Basilic T

E082 FA
Épicéa T

C035 FA
Camouflage T

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

Uso vertical
Uso vertical

Diseño Tendance
Ref. Tendência

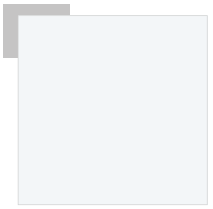
Diseño Classique
Ref. Clássico

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

polyrey

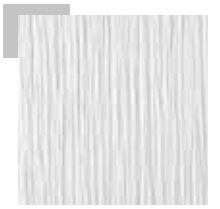
COLOR TEXTURE



B117 EXM
Blanc Artic T

B117 ALG
Blanc Artic T

B117 LEG
Blanc Artic T



B117 EPM
Blanc Artic T

B117 ROC
Blanc Artic T

B070 EXM
Blanc Megève T

B070 ALG
Blanc Megève T

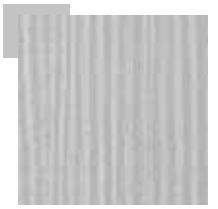
B070 LEG
Blanc Megève T

B070 EPM
Blanc Megève T

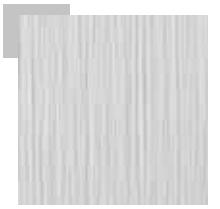
B070 ROC
Blanc Megève T

G029 EXM
Gris Tourterelle T

G029 ALG
Gris Tourterelle T



G029 LEG
Gris Tourterelle T



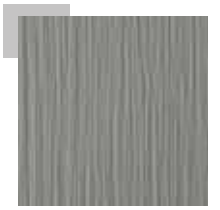
G029 EPM
Gris Tourterelle T

G029 ROC
Gris Tourterelle T

G075 EXM
Gris Cendré T

G075 ALG
Gris Cendré T

G075 LEG
Gris Cendré T

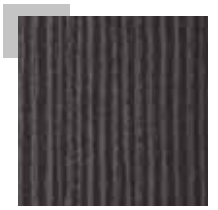


G075 EPM
Gris Cendré T

G075 ROC
Gris Cendré T

N005 EXM
Noir T ↑

N005 ALG
Noir T



N005 LEG
Noir T

N005 EPM
Noir T

N005 ROC
Noir T

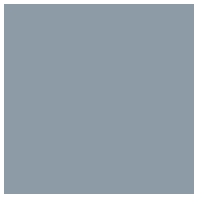
G079 EXM
Grain de Moutarde T

C116 ALG
Chocolat T

F054 LEG
Ficelle T

F026 EPM
Feutre T

B120 ROC
Brique T



C121 EXM
Ciel de Brume T

R046 ALG
Raphia T

P114 LEG
Poivre T

C119 EPM
Cassis T

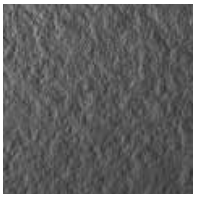
F006 ROC
Fer T

T063 EXM
Terre d'Ombre T

G076 ALG
Gris Acier T

B125 LEG
Bleu Pétrole T

P001 EPM
Pierre de Lune T



P114 ROC
Poivre T

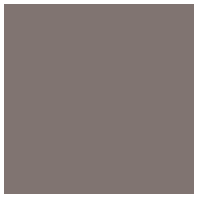
B116 EXM
Beige Nature T

G024 ALG
Grenade T

E021 LEG
Écru T

C116 EPM
Chocolat T

F026 ROC
Feutre T



G080 EXM
Gris Taupe T

G013 ALG
Gris Averse T

G077 LEG
Galet T

B127 EPM
Brun Havane T

M017 ROC
Mastic T

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

Uso vertical
Uso vertical

T Diseño Tendance
Ref. Tendência

C Diseño Classique
Ref. Clássico

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

polyrey

COLOR GLOSS ⊕

Un Gloss intenso y un acabado liso perfecto dan al BRIHG un excepcional acabado de espejo, para un efecto luminoso y elegante que realzará cualquier mueble o espacio con un estilo sofisticado muy actual.

Toda la tecnicidad y la fiabilidad de un laminado HPL brillante de altas prestaciones, propuesto con un grosor de 1 mm y una resistencia reforzada al uso y los golpes, para revestir una encimera o un mostrador de recepción.

Efecto de laca duradero, propuesto en una amplia gama de colores naturales o vivos, pensados para realzar el brillo y la pureza de los colores.

O Gloss intenso e o acabamento liso perfeito conferem ao BRIHG um brilhante espelho excecional, para um efeito luminoso e elegante, que enobrecerá um móvel ou um espaço, num estilo sofisticado muito contemporâneo.

Toda a tecnicidade e a fiabilidade de um Termolaminado HPL brilhante alto desempenho, proposto numa espessura de 1 mm, com uma resistência reforçada aos choques e ao desgaste, para revestir uma bancada de trabalho ou um balcão de recepção.

Efeito verniz duradouro, proposto numa vasta palete de cores naturais ou vivas, pensadas para revelar o brilho e a pureza das cores.

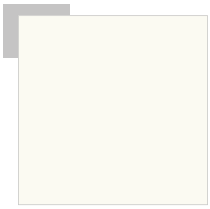
B124 Bleu Batik - *BRIHG*

N005 Noir - *BRIHG*

Z016 BRIHG
Zeste de Citron T

Y022 BRIHG
Rose Bougainvillée T

F001 BRIHG
Florida T



B070 BRIHG
Blanc Megève T

B117 BRIHG
Blanc Artic T

P092 BRIHG
Pomme Verte T

U002 BRIHG
Ultraviolet T

R001 BRIHG
Rouge Méphisto T

C017 BRIHG
Coquille d'Oeuf T

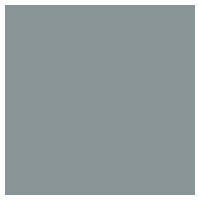
G029 BRIHG
Gris Tourterelle T

C049 BRIHG
Cactus T

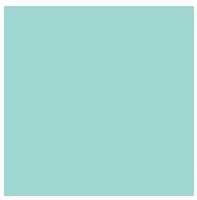
P112 BRIHG
Prune T

R036 BRIHG
Rouge Cerise T

B116 BRIHG
Beige Nature T



G075 BRIHG
Gris Cendré T



L026 BRIHG
Lagon T

B124 BRIHG
Bleu Batik T

C119 BRIHG
Cassis T

P001 BRIHG
Pierre de Lune T

P114 BRIHG
Poivre T

B119 BRIHG
Bleu Turquoise T

B118 BRIHG
Bleu Nuit T

A088 BRIHG
Aubergine T

C116 BRIHG
Chocolat T

N005 BRIHG
Noir T

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

Uso vertical
Uso vertical

Diseño Tendance
Ref. Tendência

Diseño Classique
Ref. Clássico

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

polyrey

MONOCHROM

Único por su belleza y calidad, Monochrom ha sido diseñado para sublimar sus proyectos más prestigiosos de mobiliario o equipamiento de interiores.

Exprese toda su creatividad con el negro intenso y el blanco puro, declinados en diversas propuestas que se inspiran de la madera (Epimat, Legno), el metal (Alliage) o los minerales (Roche).

Imagine espacios actuales con las soluciones decorativas teñidas en la masa, disponibles en laminados HPL o en compactos espesos y autoportantes.

Único pela sua sedução e a sua qualidade, Monochrom foi pensado para enobrecer os seus mais prestigiosos projectos, de mobiliário e decoração.

Revele a sua criatividade em torno do negro intenso e do branco puro, com acabamentos inspirados da madeira (Epimat, Legno), do metal (Alliage) ou do mineral (Roche).

Invente espaços contemporâneos com as soluções decorativas tintas na massa, disponíveis em folhas laminadas HPL e em compactos espessos autoportantes.

B170 Blanc Absolu - *BRIHG*

N105 Noir Absolu - *ROC*

WHITE

B170 FA
Blanc Absolu T

B170 BRIHG
Blanc Absolu T

B170 EPM
Blanc Absolu T

B170 LEG
Blanc Absolu T

B170 ALG
Blanc Absolu T

B170 ROC
Blanc Absolu T

BLACK

N105 FA
Noir Absolu T

N105 BRIHG
Noir Absolu T

N105 EPM
Noir Absolu T

N105 LEG
Noir Absolu T

N105 ALG
Noir Absolu T

N105 ROC
Noir Absolu T

Disponible en PANOPREY®	*Disponível em PANOPREY®*
Disponible en formatos puerta	*Disponível em formatos porta*
Uso vertical	*Uso vertical*
T Diseño Tendance	*Ref. Tendência*
C Diseño Classique	*Ref. Clássico*
— Laminado HPL 1,2mm std	*Termolaminado HPL 1,2mm std*
~ Laminado HPL 0,6 mm pos	*Termolaminado HPL 0,6 mm pos*
▬ Compacto 10 y 12,5 mm	*Compacto 10 e 12,5 mm*

polyrey

ORIGINE

D021 FA
Pommier de Deauville C

P039 FA
Poirier des Flandres T

0083 FA - GRAIN
Orme Lubéron T

E009 FA
Érable Blanc T

C102 FA
Chêne Clair Horizontal T

M090 FA
Merisier Clair T

H028 FA - GRAIN
Hêtre Bergen T

C127 FA - GRAIN
Chêne Giverny T

C104 FA
Coeur de Pommier T

S040 FA - GRAIN
Cérusé Clair T

C137 FA
Chêne Cut Naturel T

H001 FA - GRAIN
Hêtre Domancy T

E028 FA
Érable Nordique C

C098 FA - GRAIN
Chêne de Fil Naturel T

C014 FA
Chêne Cérusé C

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

Uso vertical
Uso vertical

T Diseño Tendance
Ref. Tendência

C Diseño Classique
Ref. Clássico

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real. No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real. Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

F061 FA - GRAIN
Frêne Monreale T

F013 FA
Fruitier Naturel T

C004 FA
Charme d'Amboise C

C133 FA - GRAIN
Chêne Vendôme T

H025 FA
Pommier de Honfleur T

H026 FA
Hêtre Horizontal T

C003 FA
Chêne de Macédoine T

D018 FA
Chêne de Meymac C

H027 FA
Hêtre de Provence C

H029 FA - GRAIN
Hêtre Stockholm T

P067 FA
Poirier Naturel T

H031 FA
Hêtre Rouvre T

C092 FA
Chêne de Compiègne C

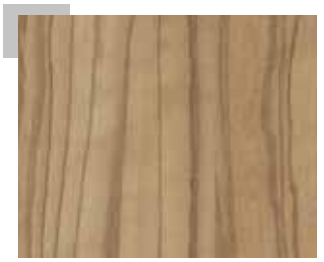
A057 FA
Aulne Naturel C

M007 FA
Merisier Rustique C

polyrey

ORIGINE

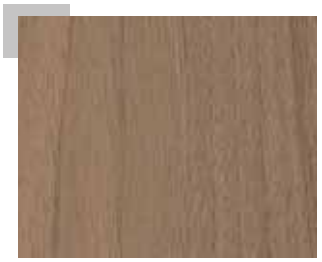
M105 FA
Merisier Horizontal T



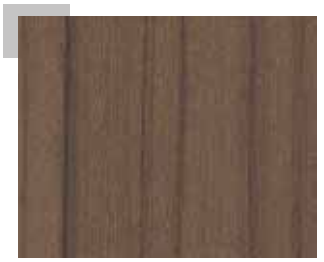
0030 FA
Olivier de Séville T

Z008 FA
Zebrano Naturel T

P009 FA
Poirier de Corrèze T



N027 FA - GRAIN
Noyer Vénitien T

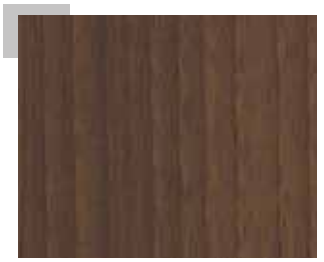


T052 FA
Tulipier Tabac T

Z009 FA
Zebrano Ambré T

M091 FA
Merisier Ambré C

0078 FA - GRAIN
Orme de Nancy T



N003 FA
Noyer du Périgord C

T025 FA
Teck Massif C

F011 FA
Fruitier Ambré T

N026 FA - GRAIN
Noyer Ombré T

P115 FA
Palmier Brun Horizontal T

Z002 FA
Zebra Moka T

B023 FA
Bois de Pécan T

C101 FA
Chêne Brun Horizontal T

B031 FA
Bornéo Naturel T

N010 FA - GRAIN
Noyer Perlé T ↑

A022 FA
Acajou de Floride T

C091 FA - GRAIN
Chêne de Fil Brun T

B100 FA
Banian Blanchi T

C103 FA - GRAIN
Chêne Lavé T

C047 FA
Chêne Wengé C

T051 FA
Tulipier Fumé T

F058 FA - GRAIN
Frêne Cristal T

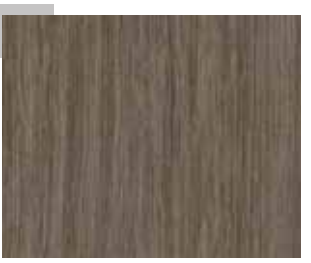
C138 FA
Chêne Cut Wengé T

B101 FA
Banian Noirci T

0082 FA - GRAIN
Orme d'Autrefois T

T020 FA
Toraja Wood T

E025 FA
Érable Wengé C



C132 FA - GRAIN
Chêne des Marais T

C026 FA
Coco Foncé T

C131 FA - GRAIN
Chêne Murano T

C134 FA - GRAIN
Chêne Brocante T

polyrey

ORIGINE Premier

Rough, Nature o Exotic, la Colección Origine Premier le ofrece toda la autenticidad y la seducción de la madera para revestir un mobiliario de diseño o equipar espacios interiores sin preocuparse por la solidez.

Maderas toscas de serrería, patinadas o grisáceas, maderas ennegrecidas o doradas: los 45 diseños Origine Premier quedan sublimados por unos acabados de superficie de un absoluto realismo: Extramat, Epimat o Legno.

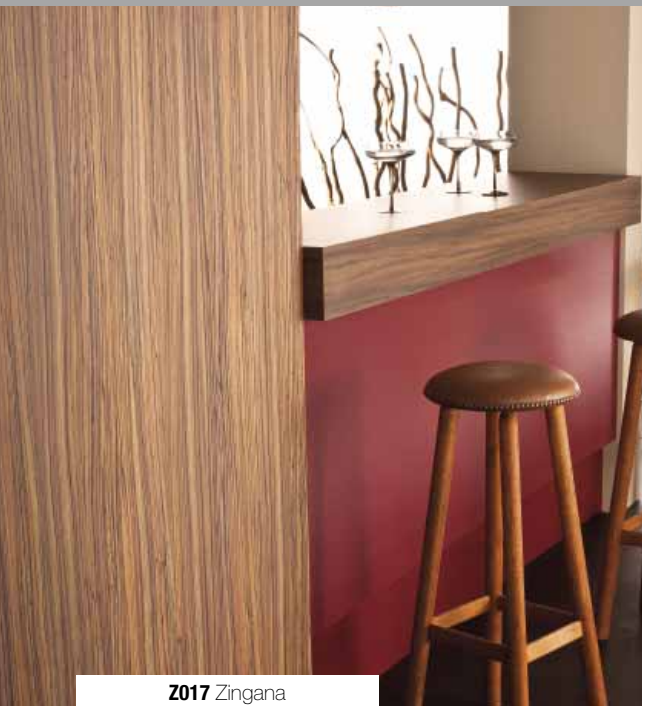
La madera en todos sus estados aporta sensualidad y posibilidades infinitas para crear ambientes actuales repletos de serenidad. Seducción garantizada.

Rough, Nature ou Exotic, a Colecção Origine Premier oferece-lhe toda a autenticidade e a sedução da madeira para revestir o mobiliário design, para decorar os espaços interiores, sem preocupação de fragilidade.

Madeira em tosco, patinada ou cinza, madeira escurecida ou dourada: os 45 decors Origine Premier são enobrecidos por acabamentos de superfície realmente genuínos: Extramat, Epimat ou Legno.

A madeira em todas as suas formas proporcionam sensualidade e tem infinitas variantes para ambientes contemporâneos com um toque de serenidade. Sedução garantida.

C124 Chêne du Quercy



Z017 Zingana

Rough

C128 EXM - LEG
Chêne Alaska T

P117 LEG - EXM
Pin Ontario T

W009 EXM - EPM
Wengé Blanc Cérusé T

C123 LEG - EXM
Chêne de Guérande T

F012 EXM
Fruitier Cendré T

C130 EXM
Chêne Topia T

C129 EXM
Chêne Bastide T

C105 EXM
Chêne Québec T

C126 EXM
Chêne Antique T

C135 EXM
Curmaru Clair Horizontal T

C136 EXM
Curmaru Brut Horizontal T

C139 EXM - LEG
Chêne Camarguais T

C124 LEG - EXM
Chêne du Quercy T

C125 LEG - EXM
Chêne de l'Est T

W017 EXM - EPM
Wengé Poivre Cérusé T

ORIGINE Premier Natural

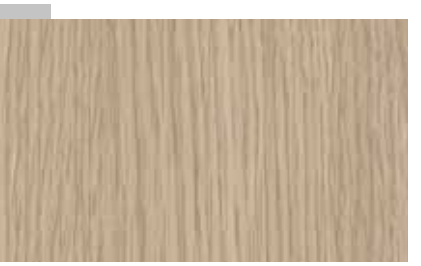
B131 LEG - EXM
Bouleau Argenté

N056 EXM
Noisetier Naturel

F056 EXM - LEG
Frêne Scandinave

P118 EXM - LEG
Pin Argent

O079 LEG - EXM
Orme Armagnac



C098 EXM - EPM
Chêne de Fil Naturel

C101 EXM
Chêne Brun Horizontal

C104 EXM
Coeur de Pommier

O081 LEG - EXM
Orme des Flandres

P119 EXM - LEG
Pin Moka

O030 EXM
Olivier de Séville

C102 EXM
Chêne Clair Horizontal

C091 EXM - EPM
Chêne de Fil Brun

M105 EXM
Merisier Horizontal

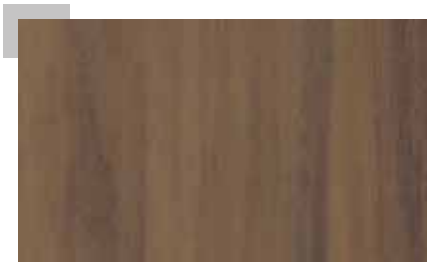
B102 EXM
Bouleau de Sibérie

Exotic

N024 EXM
Noyer Tropical T

B100 EXM - LEG - EPM
Banian Blanchi T

0076 EXM
Olivier Foncé T



N057 EXM
Noisetier Brun T

S045 BRI
Sycomore Perlé T ↑

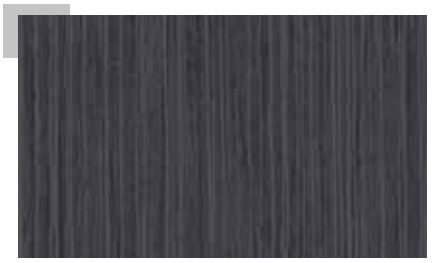
Z017 EXM
Zingana T

F018 EXM - LEG
Frêne Samari T

E040 EXM
Érable Cendré T

E042 LEG
Ébène Oranga T

P116 EXM
Palissandre de Rio T

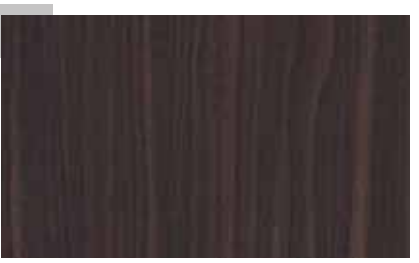


B101 EXM - LEG - EPM
Banian Noirci T

E035 BRIHG
Ébène T

B130 EPM
Bois d'Organza T ↑

S046 LEG
Silverblack Wood T ↑



B031 EPM
Bornéo Naturel T

MINERAL

M082 BRIHG - SOFT
Marbre d'Ambria Brun T

B041 ROC - GRANIT
Brasilia T

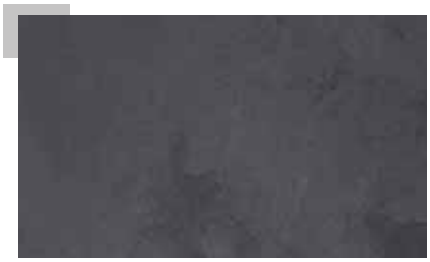
C141 EXM - ROC
Ciment Frais T

G087 ROC - EXM
Grés Antique T

S049 GRANIT - ROC
Slate T

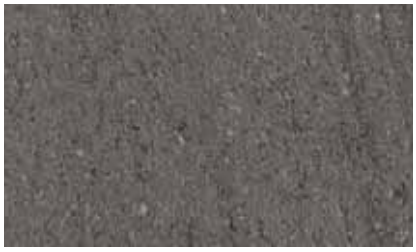
B134 ROC - EXM
Béton Griffé T

A095 EXM - ROC
Ardoise Oxydée T



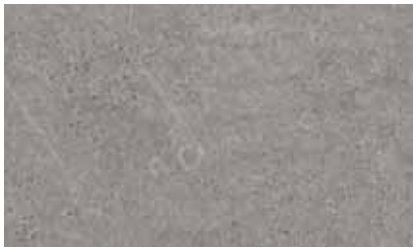
P120 EXM - ROC
Pierre de Lave T

T006 EXM - ROC
Tectonica T



R050 GRANIT - ROC
Roc d'Armor T

B135 EXM - GRANIT
Basalte T



B133 ROC - GRANIT
Béton Bullé T

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

C140 EXM
Chaux Sablée T

M001 FA - SURF
Maryland Clair C

F075 BRIHG
Fizzy Blanc Megève T

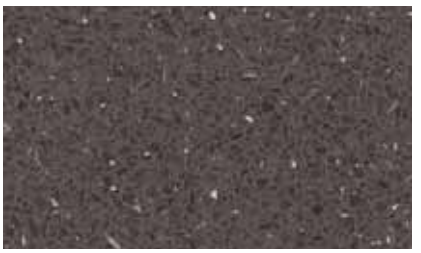
0084 EXM
Onde Sablée T

S047 SURF - GRANIT
Salina T

S030 BRIHG
Strass Blanc T

A103 EXM
Argile Sablée T

M003 FA - SURF
Maryland Foncé C



F071 BRIHG
Fizzy Lune T

T085 EXM - ROC
Terre Sablée T

V015 SURF - GRANIT
Vesuvio T

S033 BRIHG
Strass Noir T

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

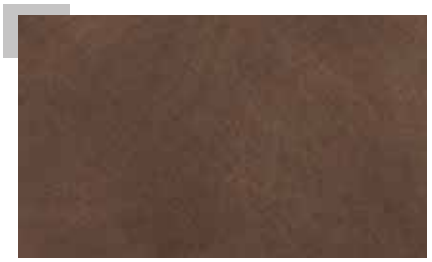
Uso vertical
Uso vertical

T Diseño Tendance
Ref. Tendência

C Diseño Classique
Ref. Clássico

polyrey

METALLIC



B094 FA
Brushed Copper C

T069 FA - ROC
Tôle Zinc T

I004 FA - ALG
Inox Brossé T

C034 FA
Cuivre Oxydé T ↑

E047 FA - EXM
Étain T

B092 FA
Brossé Gris C

R049 EXM - ROC
Rouille T

F059 GRANIT - ROC
Fonte T

B099 FA
Brushed Metal C

B139 SURF - SOFT
Bronze Doré T ↑

Z019 SURF - SOFT
Zinc Argenté T ↑

A058 FA
Acier Oxydé T ↑

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

P066 SURF
Pearl Blanc T ↑

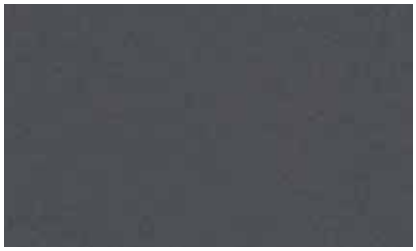
G008 BRI
Glam Champagne T ↑

P122 ALG
Platine T ↑

P024 SURF
Pearl Argent T ↑

G047 BRI
Glam Orphéo T ↑

C146 ALG
Céleste T ↑



P022 SURF
Pearl Graphite T ↑

G043 BRI
Glam Coralia T ↑

S048 ALG
Saphir T ↑

P121 SURF
Pearl Noir T ↑

G007 BRI
Glam Ambre T ↑

M109 ALG
Météor T ↑

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

↑ Uso vertical
Uso vertical

T Diseño Tendance
Ref. Tendência

C Diseño Classique
Ref. Clássico

polyrey

PUR METAL

Auténtica hoja de metal laminada, Pur Metal ofrece unos efectos decorativos metálicos muy sofisticados y actuales.

Cepillado, brillante o mate, el aluminio confiere una sensación de calidad que realza mobiliario y paredes.

Con sus tonalidades doradas o de cobre y la pureza del aluminio, Pur Metal se declina en una amplia gama para un diseño en toda libertad.

Verdadeira folha de metal laminado, Pur Metal possibilita efeitos decorativos metálicos sofisticados e contemporâneos.

Escovado, brilhante ou mate, o alumínio proporciona uma sensação de qualidade, que enobrece móveis e divisórias.

Desde os metais dourados ou cobreados à pureza do alumínio, Pur Metal existe numa vasta palete de soluções, para uma decoração em total liberdade.

A105 Alu Brossé

A106 BRILLANT
Alu Brillant T ↑

0101 BRILLANT
Or Brillant T ↑

C144 BRILLANT
Cuivre Brillant T ↑

A105 BROSSÉ
Alu Brossé T ↑

0100 BROSSÉ
Or Brossé T ↑

C142 BROSSÉ
Cuivre Brossé T ↑

T089 BROSSÉ
Titane Brossé T ↑

B141 BROSSÉ
Bronze Brossé T ↑

C143 BROSSÉ
Canon de Fusil Brossé T ↑

A104 MAT
Alu Mat T ↑

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

Uso vertical
Uso vertical

Diseño Tendance
Ref. Tendência

Diseño Classique
Ref. Clássico

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

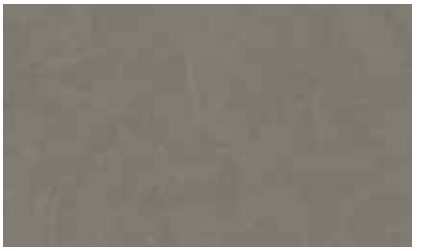
polyrey

EXPRESSION

G084 FA
Glacis Paille T

T039 FA
Tadelakt Gingembre T

G081 FA
Glacis Bouton d'Or T



S099 FA
Stucco Poivre T

G083 FA
Glacis Coquelicot T

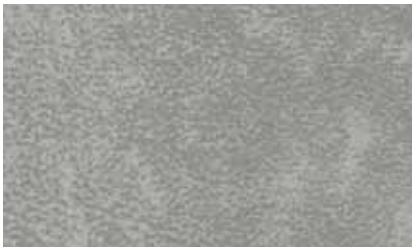
G082 FA
Glacis Charbon T

T041 FA
Tadelakt Tomate T

S096 FA
Stucco Cobalt T

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.



E043 EXM
Éléphant T

L068 EXM
Lézard T

A094 EXM
Antilope T

B140 EXM
Buffle T

B136 EXM
Black Denim T

T088 SURF
Tweed T ↑

T087 EXM
Textus Poivre T

T086 EXM
Textus Gris T

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

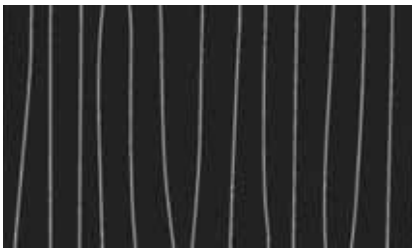
↑ Uso vertical
Uso vertical

T Diseño Tendance
Ref. Tendência

C Diseño Classique
Ref. Clássico

polyrey

EXPRESSION



S070 BRI
Serpentin Noir T ↑

S069 BRI
Serpentin Blanc T ↑

B137 EXM
Bois Givré T

G085 FA
Grain de Riz Argent T ↑

B138 EXM
Bois Brûlé T

M106 FA
Mosaïc Blanc C

Z022 FA
Zeste Coco T

C011 SURF
Caviar T

La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

M107 FA
Mosaïc Gris C

P001 BUBBLES
Pierre de Lune Bubbles T ↑

B119 BUBBLES
Bleu Turquoise Bubbles T ↑

M108 FA
Mosaïc Jaune T ↑

Z021 FA
Zeste Citron Vert T

Z023 FA
Zeste Orange T

R045 BUBBLES
Rose Pivoine Bubbles T ↑

G086 FA
Grain de Riz Vanille T ↑

Disponible en PANOPREY®
Disponível em PANOPREY®

Disponible en formatos puerta
Disponível em formatos porta

↑ Uso vertical
Uso vertical

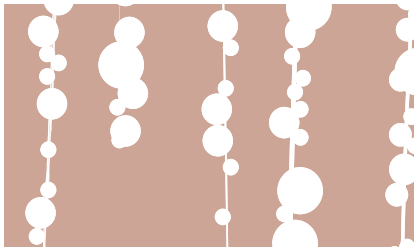
T Diseño Tendance
Ref. Tendência

C Diseño Classique
Ref. Clássico

polyrey

EMPREINTE COLLECTION DIGITAL

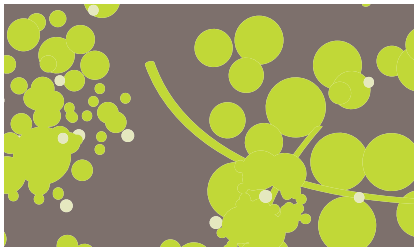
NATURAL SPIRIT



NT01 FA
Essencia T

NT02 FA
Floralis T

NT03 FA
Savane T



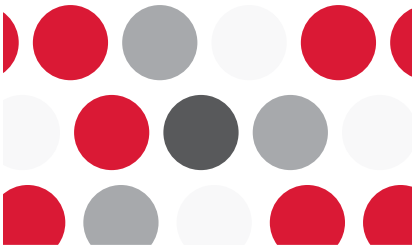
NT04 FA
Organic T

NT05 FA
Herbaline T

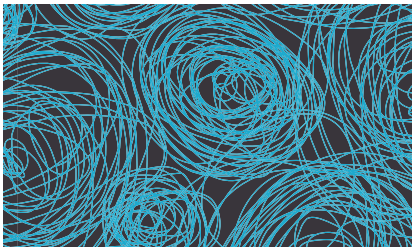
NT06 FA
Ethnik T

HAPPY COLORS

HY01 FA
Bayadère T



HY02 FA
Confetti T



HY05 FA
Filart T

HY03 FA
Coloriage T

HY04 FA
Colorblack T

HY06 FA
Océania T

Diseños presentados a escala 1:5

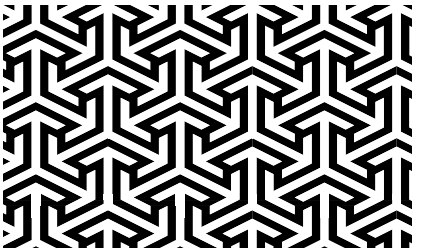
La reproducción impresa de los diseños puede diferenciarse del producto real.
No dude en solicitar una muestra antes de finalizar su selección.

Decorativos apresentados em escala 1:5

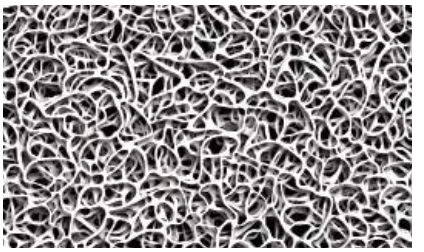
A reprodução impressa dos decors pode divergir do produto real.
Não hesite em pedir uma amostra para finalizar a sua escolha.

URBAN LIFE

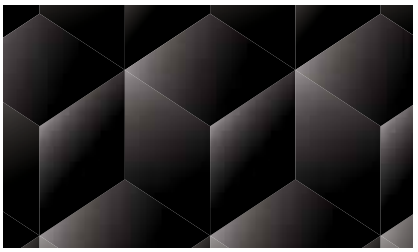
UB01 FA
Numcode T



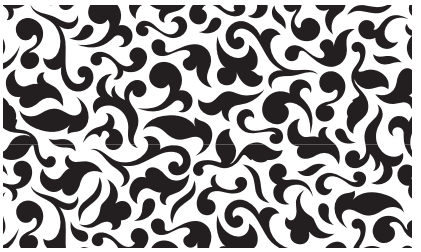
UB02 FA
Artec T



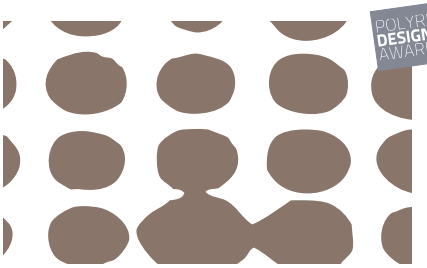
UB03 FA
Vibration T



UB04 FA
Cubox T

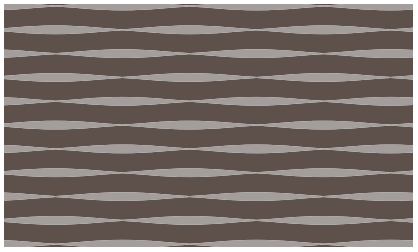


UB05 FA
Dandy T

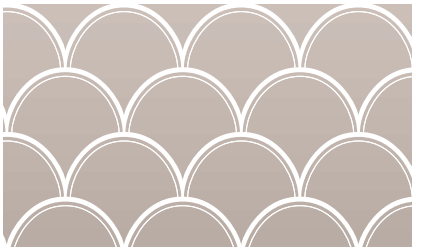


UB06 FA
Infinium T

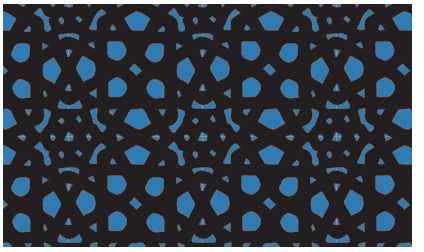
LUXE CHIC



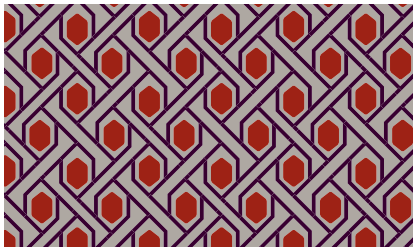
LX01 FA
Nomade T



LX02 FA
Scalia T

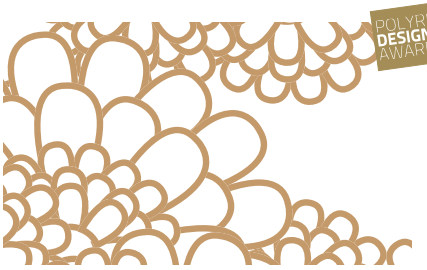


LX03 FA
Rabat T



LX04 FA
Windsor T

LX05 FA
Blackstone T



LX06 FA
Bohème T

ACABADOS / *ACABAMENTOS*

polyrey

Creamos para usted.
Criamos para si.

Déjese inspirar por los acabados.

Deixe-se inspirar pelos acabamentos.

polyrey

EXM

Ultra mate rugoso - *Extramate*

BRIHG

Espejo alto brillo - *Alto brilho espelho*

EPM

Efecto madera estriada mate - *Efeito madeira areada mate*

GRAIN

Efecto poro madera mate - *Efeito madeira fibrada mate*

LEG

Efecto vetado mate brillante - *Efeito linhas mates brilhantes*

GRANIT

PROTECT+

Efecto granulado satinado - *Efeito granitado acetinado*

ROC

Relieve abollado mate - *Relevo amassado mate*

ALG

Efecto metal cepillado - *Efeito metal escovado*

FA

Satinado liso - *Acetinado liso*

SURF

Efecto arena fina - *Efeito areia fina*

SOFT

Efecto seda suave - *Efeito seda suave*

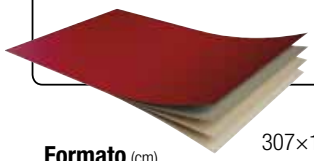
DISPONIBILIDADES

Cuadro de gamas
Quadro das gamas

polyrey

Creamos para usted.
Criamos para si.

POLYREY HPL®
Laminado HPL
Termolaminado HPL



Formato (cm)	307×132 / 307×124 245×124 / 215×97
Acabado *Acabamento*	FA - SURF - SOFT - BRIHG - EXM - ROC GRANIT - EPM - ALG - LEG - GRAIN
Calidad *Qualidade*	Estándar - Posformable - Ignífugo *Standard - Posformável - Ignífugo*
Espesor (mm) *Espessura (mm)*	0,8 (1 en BRIHG)

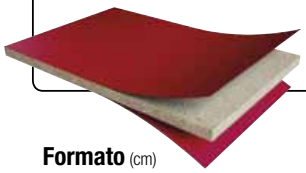
- Laminado teñido en masa MONOCHROM
  Termolaminado HPL tinto na massa MONOCHROM
- Laminado metálico PUR METAL
  Termolaminado metálico PUR METAL

REYSIPUR®
Compacto
Compacto

Formato (cm)	307×124 / 215×97
Acabado *Acabamento*	FA
Calidad *Qualidade*	Estándar - Ignífugo *Standard - Ignífugo*
Espesor (mm) *Espessura (mm)*	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5

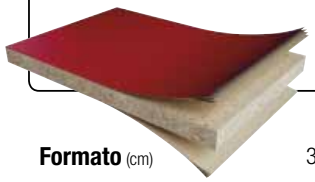
- Compacto teñido en masa MONOCHROM
  Compacto tinto na massa MONOCHROM

PANOPREY®
Melamina
Melamina



Formato (cm)	280×207
Acabado *Acabamento*	FA - BRI - EXM - EPM - LEG - GRAIN
Calidad *Qualidade*	Tablero aglomerado Estándar - Hidrófugo - Ignífugo *Placa de partículas* *Standard - Hidrófugo - Ignífugo* Tablero MDF Estándar *Placa MDF Standard*
Espesor (mm) *Espessura (mm)*	8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30

POLYPREY®
Aplacado HPL
Placa sandwich HPL



Formato (cm)	307×124
Acabado *Acabamento*	FA - SURF - SOFT - BRIHG - EXM - ROC GRANIT - EPM - ALG - LEG - GRAIN
Calidad *Qualidade*	Tablero aglomerado Estándar - Hidrófugo - Ignífugo *Placa de partículas* *Standard - Hidrófugo - Ignífugo* Tablero MDF Estándar *Placa MDF Standard*
Espesor (mm) *Espessura (mm)*	19,6 (20 en BRIHG)

Para un acabado perfecto, nuestras empresas colaboradoras ponen a su disposición bandas de canto para el total de los 156 diseños complementarios de HPL y melamina.
Preparadas y fáciles de aplicar, las bandas de canto pre-encoladas de melamina permiten un canteado rápido y económico.
Más resistentes y de mejor calidad, las bandas de canto termoplásticas, ofrecen una gran libertad creativa y aseguran un recubrimiento integral del canto.

Para um acabamento perfeito, as orlas contratipadas estão disponiveis junto dos nossos parceiros para o conjunto dos 156 décors complementares de HPL e melamina.
Prontas e fáceis de aplicar, as orlas melaminicas preencoladas permitem uma orlagem rapida e económica.
Mais resistentes e com melhor qualidade, as orlas ABS oferecem uma grande liberdade e permitem a orlagem integral do canto.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

Lista numérica

Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
005	Noir Classique	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	SURF
030	Blanco Especial	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	
149	Gris Paloma	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	
156	Crème Classique	Colores	Papago	C			FA	
206	Crema Claro	Colores	Papago	T			FA	
A014	Aigue Marine	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
A022	Acajou de Floride	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
A036	Amandine	Colores	Papago	T			FA	
A057	Aulne Naturel	Maderas	Origine	C	FA	FA		FA
A058	Acier Oxydé ↑	Fantasías	Metallic	T				FA
A088	Aubergine	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
A094	Antilope	Fantasías	Expression	T				EXM
A095	Ardoise Oxydée	Fantasías	Mineral	T				EXM - ROC
A103	Argile Sablée	Fantasías	Mineral	T				EXM
B001	Bleu Flash	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	
B004	Blanc Lys	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
B014	Blanc Avoriaz	Colores	Papago	T			FA	
B015	Blanc Menuires	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
B023	Bois de Pécan	Maderas	Origine	T				FA
B031	Borneo Naturel	Maderas	Origine/Origine Premier	T				FA - EPM
B041	Brasilia	Fantasías	Mineral	T				GRANIT - ROC
B048	Bleu Oslo	Colores	Papago	T			FA	
B068	Blanc Chamonix	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	SURF
B069	Blanc Courchevel	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	
B070	Blanc Megève	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	SURF - GRAIN - EXM EPM - ALG - LEG - ROC
B086	Bleu Caraïbes	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
B092	Brossé Gris	Fantasías	Metallic	C	FA	FA		FA
B094	Brushed Copper	Fantasías	Metallic	C				FA
B099	Brushed Metal	Fantasías	Metallic	C				FA
B100	Banian Blanchi	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - EPM - EXM - LEG

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantaslas	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
FA	FA - SURF	FA	FA	005	-
FA	FA	FA	FA	030	-
FA	FA	FA	FA	149	p.14
FA	FA		FA	156	p.15
	FA		FA	206	p.15
FA	FA	FA	FA	A014	p.17
FA	FA	FA	FA	A022	p.26
FA	FA		FA	A036	p.17
FA	FA	FA	FA	A057	p.25
	FA			A058	p.34
	FA - BRIHG		FA	A088	p.15 / 21
	EXM		FA	A094	p.39
	EXM - ROC		FA	A095	p.32
EXM	EXM		FA	A103	p.33
FA	FA	FA	FA	B001	p.16
	FA	FA	FA	B004	p.14
FA	FA		FA	B014	p.14
FA	FA	FA	FA	B015	p.14
FA	FA		FA	B023	p.26
FA - EPM	FA - EPM		FA	B031	p.26 / 31
	GRANIT - ROC		FA	B041	p.32
FA	FA		FA	B048	p.16
FA	FA - SURF	FA	FA	B068	p.14
FA	FA	FA	FA	B069	p.14
FA - BRI - EPM - EXM - LEG - GRAIN	FA - BRIHG - SURF - EXM - ROC EPM - ALG - LEG - GRAIN	FA	FA	B070	p.14 / 18 / 21
FA	FA	FA	FA	B086	p.16
FA	FA	FA	FA	B092	p.34
FA	FA		FA	B094	p.34
FA	FA		FA	B099	p.34
FA - EPM	FA - EPM - EXM - LEG	FA	FA	B100	p.27 / 31

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	B101	Banian Noirci	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - EPM - EXM - LEG
	B102	Bouleau de Sibérie	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM
	B116	Beige Nature	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	EXM
	B117	Blanc Artic	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	EXM - ROC - EPM - ALG - LEG
	B118	Bleu Nuit	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	
	B119	Bleu Turquoise	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	
	B119	Bleu Turquoise Bubbles ↑	Fantasías	Expression	T			BUBBLES	
	B120	Brique	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	ROC
	B121	Bambou	Colores	Papago	T			FA	
	B122	Basilic	Colores	Papago	T			FA	
	B123	Bleu Azur	Colores	Papago	T			FA	
	B124	Bleu Batik	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
	B125	Bleu Pétrole	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	LEG
	B126	Bleu Touareg	Colores	Papago	T			FA	
	B127	Brun Havane	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	EPM
	B130	Bois d'Organza ↑	Maderas	Origine Premier	T				EPM
	B131	Bouleau Argenté	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
	B133	Béton Bullé	Fantasías	Mineral	T				GRANIT - ROC
	B134	Béton Griffé	Fantasías	Mineral	T				EXM - ROC
	B135	Basalte	Fantasías	Mineral	T				EXM - GRANIT
	B136	Black Denim	Fantasías	Expression	T				EXM
	B137	Bois Givré	Fantasías	Expression	T				EXM
	B138	Bois Brulé	Fantasías	Expression	T				EXM
	B139	Bronze Doré ↑	Fantasías	Metallic	T				SURF - SOFT
	B140	Buffle	Fantasías	Expression	T				EXM
	C003	Chêne de Macédoine	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
	C004	Charme d'Amboise	Maderas	Origine	C				FA
	C011	Caviar	Fantasías	Expression	T				SURF
	C014	Chêne Cérusé	Maderas	Origine	C				FA
	C017	Coquille d'Œuf	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantaslas	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
FA - EPM	FA - EPM - LEG - EXM	FA	FA	B101	p.27 / 31
EXM	EXM	FA	FA	B102	p.30
FA	FA - BRIHG - EXM	FA	FA	B116	p.14 / 19 / 21
FA - EPM - EXM - LEG	FA - BRIHG - EXM - ROC - EPM - ALG - LEG	FA	FA	B117	p.14 / 18 / 21
FA	FA - BRIHG	FA	FA	B118	p.16 / 21
FA	FA - BRIHG	FA	FA	B119	p.16 / 21
	BUBBLES			B119	p.41
FA	FA - ROC		FA	B120	p.15 / 19
	FA		FA	B121	p.17
	FA		FA	B122	p.17
	FA		FA	B123	p.16
	FA - BRIHG		FA	B124	p.17 / 21
	FA - LEG		FA	B125	p.17 / 19
	FA		FA	B126	p.16
	FA - EPM		FA	B127	p.14 / 19
	EPM			B130	p.31
EXM	EXM - LEG		FA	B131	p.30
	GRANIT - ROC		FA	B133	p.32
EXM	EXM - ROC		FA	B134	p.32
	EXM - GRANIT		FA	B135	p.32
	EXM		FA	B136	p.39
	EXM		FA	B137	p.40
	EXM		FA	B138	p.40
	SURF - SOFT			B139	p.34
	EXM		FA	B140	p.39
FA	FA	FA	FA	C003	p.25
FA	FA		FA	C004	p.25
	SURF		FA	C011	p.40
FA	FA		FA	C014	p.24
FA	FA - BRIHG	FA	FA	C017	p.15 / 21

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	C018	Chardon	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	C026	Coco Foncé	Maderas	Origine	T				FA
	C034	Cuivre Oxydé ↑	Fantasías	Metallic	T				FA
	C035	Camouflage	Colores	Papago	T			FA	
	C047	Chêne Wengé	Maderas	Origine	C	FA	FA		FA
	C049	Cactus	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
	C062	Capucine	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	
	C091	Chêne de Fil Brun	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - GRAIN - EPM - EXM
	C092	Chêne de Compiègne	Maderas	Origine	C				FA
	C094	Cactée	Colores	Papago	T			FA	
	C098	Chêne de Fil Naturel	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - GRAIN - EPM - EXM
	C101	Chêne Brun Horizontal	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - EXM
	C102	Chêne Clair Horizontal	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - EXM
	C103	Chêne Lavé	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
	C104	Cœur de Pommier	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - EXM
	C105	Chêne Quebec	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM
	C116	Chocolat	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	EPM - ALG
	C117	Citronnelle	Colores	Papago	T			FA	
	C118	Cèdre Bleu	Colores	Papago	T			FA	
	C119	Cassis	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	EPM
	C120	Caramel	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	C121	Ciel de Brume	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	EXM
	C122	Cumin	Colores	Papago	T			FA	
	C123	Chêne de Guérande	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
	C124	Chêne du Quercy	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
	C125	Chêne de l'Est	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
	C126	Chêne Antique	Maderas	Origine Premier	T				EXM
	C127	Chêne Giverny	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	C128	Chêne Alaska	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM - LEG
	C129	Chêne Bastide	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
	FA	FA	FA	C018	p.16
FA	FA		FA	C026	p.27
	FA			C034	p.34
	FA		FA	C035	p.17
FA	FA	FA	FA	C047	p.27
	FA - BRIHG		FA	C049	p.17 / 21
FA	FA	FA	FA	C062	p.15
GRAIN - EPM	FA - GRAIN - EPM - EXM	FA	FA	C091	p.27 / 30
FA	FA		FA	C092	p.25
	FA		FA	C094	p.17
GRAIN - EPM	FA - GRAIN - EPM - EXM	FA	FA	C098	p.24 / 30
FA - EXM	FA - EXM	FA	FA	C101	p.26 / 30
FA - EXM	FA - EXM	FA	FA	C102	p.24 / 30
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	C103	p.27
FA - EXM	FA - EXM	FA	FA	C104	p.24 / 30
EXM	EXM	FA	FA	C105	p.29
FA	FA - BRIHG - EPM - ALG	FA	FA	C116	p.14 / 19 / 21
FA	FA		FA	C117	p.15
FA	FA		FA	C118	p.16
FA	FA - BRIHG - EPM		FA	C119	p.16 / 19 / 21
FA	FA	FA	FA	C120	p.15
	FA - EXM		FA	C121	p.16 / 19
	FA		FA	C122	p.15
	EXM - LEG		FA	C123	p.29
	EXM - LEG		FA	C124	p.29
	EXM - LEG		FA	C125	p.29
	EXM		FA	C126	p.29
GRAIN	FA - GRAIN		FA	C127	p.24
LEG	EXM - LEG	FA	FA	C128	p.29
EXM	EXM	FA	FA	C129	p.29

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	C130	Chêne Topia	Maderas	Origine Premier	T				EXM
	C131	Chêne Murano	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
	C132	Chêne des Marais	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	C133	Chêne Vendôme	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	C134	Chêne Brocante	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	C135	Curmaru Clair Horizontal	Maderas	Origine Premier	T				EXM
	C136	Curmaru Brut Horizontal	Maderas	Origine Premier	T				EXM
	C137	Chêne Cut Naturel	Maderas	Origine	T				FA
	C138	Chêne Cut Wengé	Maderas	Origine	T				FA
	C139	Chêne Camarguais	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
	C140	Chaux Sablée	Fantasías	Mineral	T				EXM
	C141	Ciment Frais	Fantasías	Mineral	T				EXM - ROC
	C146	Céleste ↑	Fantasías	Metallic	T				ALG
	D018	Chêne de Meymac	Maderas	Origine	C				FA
	D021	Pommier de Deauville	Maderas	Origine	C				FA
	E009	Érable Blanc	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
	E021	Écru	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA	LEG
	E025	Érable wengé	Maderas	Origine	C				FA
	E026	Émeraude	Colores	Papago	T			FA	
	E028	Érable Nordique	Maderas	Origine	C	FA	FA		FA
	E035	Ébène	Maderas	Origine Premier	T				BRIHG
	E040	Érable Cendré	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM
	E042	Ébène Oranga	Maderas	Origine Premier	T				LEG
	E043	Éléphant	Fantasías	Expression	T				EXM
	E047	Étain	Fantasías	Metallic	T				FA - EXM
	E081	Épi de Blé	Colores	Papago	T			FA	
	E082	Épicéa	Colores	Papago	T			FA	
	F001	Florida	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
	F006	Fer	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA	ROC
	F008	Fumée	Colores	Papago	T			FA	

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
EXM	EXM		FA	C130	p.29
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	C131	p.27
GRAIN	FA - GRAIN		FA	C132	p.27
GRAIN	FA - GRAIN		FA	C133	p.25
GRAIN	FA - GRAIN		FA	C134	p.27
	EXM		FA	C135	p.29
	EXM		FA	C136	p.29
FA	FA		FA	C137	p.24
FA	FA		FA	C138	p.27
	EXM - LEG		FA	C139	p.29
	EXM		FA	C140	p.33
	EXM - ROC		FA	C141	p.32
	ALG			C146	p.35
FA	FA		FA	D018	p.25
FA	FA		FA	D021	p.24
FA	FA	FA	FA	E009	p.24
FA	FA - LEG	FA	FA	E021	p.14 / 19
FA	FA		FA	E025	p.27
	FA		FA	E026	p.17
FA	FA	FA	FA	E028	p.24
	BRIHG		FA	E035	p.31
	EXM	FA	FA	E040	p.31
	LEG		FA	E042	p.31
	EXM		FA	E043	p.39
	FA - EXM		FA	E047	p.34
	FA		FA	E081	p.15
	FA		FA	E082	p.17
FA	FA - BRIHG		FA	F001	p.15 / 21
FA	FA - ROC	FA	FA	F006	p.14 / 19
FA	FA		FA	F008	p.16

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	F011	Fruitier Ambré	Maderas	Origine	T				FA
	F012	Fruitier Cendré	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM
	F013	Fruitier Naturel	Maderas	Origine	T				FA
	F017	Fard	Colores	Papago	T			FA	
	F018	Frêne Samari	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
	F026	Feutre	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA	EPM - ROC
	F053	Fleur d'Anis	Colores	Papago	T			FA	
	F054	Ficelle	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	LEG
	F055	Figue	Colores	Papago	T			FA	
	F056	Frêne Scandinave	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
	F058	Frêne Cristal	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	F059	Fonte	Fantasías	Metallic	T				ROC - GRANIT
	F061	Frêne Monreale	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	F071	Fizzy Lune	Fantasías	Mineral	T				BRIHG
	F075	Fizzy Blanc Megève	Fantasías	Mineral	T				BRIHG
	G003	Gris Perle	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	
	G005	Grand Bleu	Colores	Papago	T			FA	
	G007	Glam Ambre ↑	Fantasías	Metallic	T				BRI
	G008	Glam Champagne ↑	Fantasías	Metallic	T				BRI
	G012	Grès	Colores	Papago	C			FA	
	G013	Gris Averse	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA	ALG
	G024	Grenade	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA	ALG
	G029	Gris Tourterelle	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	EXM - ROC - EPM - ALG - LEG
	G031	Genêt	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	G043	Glam Coralia ↑	Fantasías	Metallic	T				BRI
	G044	Gris Dauphin	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	G047	Glam Orphéo ↑	Fantasías	Metallic	T				BRI
	G059	Gris Orage	Colores	Papago	C	FA	FA	FA	SURF
	G075	Gris Cendré	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	EXM - ROC - EPM - ALG - LEG
	G076	Gris Acier	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	ALG - GRAIN - SURF

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
FA	FA		FA	F011	p.26
EXM	EXM	FA	FA	F012	p.29
FA	FA		FA	F013	p.25
	FA		FA	F017	p.15
	EXM - LEG		FA	F018	p.31
FA	FA - EPM - ROC	FA	FA	F026	p.14 / 19
FA	FA		FA	F053	p.17
	FA - LEG		FA	F054	p.14 / 19
	FA		FA	F055	p.16
LEG	EXM - LEG		FA	F056	p.30
GRAIN	FA - GRAIN		FA	F058	p.27
	ROC - GRANIT		FA	F059	p.34
GRAIN	FA - GRAIN		FA	F061	p.25
	BRIHG			F071	p.33
	BRIHG			F075	p.33
FA	FA	FA	FA	G003	p.14
	FA		FA	G005	p.16
	BRI			G007	p.35
	BRI			G008	p.35
FA	FA		FA	G012	p.14
	FA - ALG	FA	FA	G013	p.14 / 19
FA	FA - ALG	FA	FA	G024	p.15 / 19
FA - EPM - EXM - LEG	FA - BRIHG - EXM - ROC - EPM - ALG - LEG	FA	FA	G029	p.14 / 18 / 21
FA	FA	FA	FA	G031	p.15
	BRI			G043	p.35
FA	FA	FA	FA	G044	p.14
	BRI			G047	p.35
FA	FA - SURF	FA	FA	G059	p.14
FA - EPM - EXM - LEG	FA - BRIHG - EXM - ROC - EPM - ALG - LEG		FA	G075	p.14 / 18 / 21
FA - GRAIN	FA - ALG - GRAIN - SURF		FA	G076	p.14 / 19

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	G077	Galet	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	LEG
	G078	Goyave	Colores	Papago	T			FA	
	G079	Grain de Moutarde	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	EXM
	G080	Gris Taupe	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	EXM
	G081	Glacis Bouton d'Or	Fantasías	Expression	T				FA
	G082	Glacis Charbon	Fantasías	Expression	T				FA
	G083	Glacis Coquelicot	Fantasías	Expression	T				FA
	G084	Glacis Paille	Fantasías	Expression	T				FA
	G085	Grain De Riz Argent ↑	Fantasías	Expression	T				FA
	G086	Grain De Riz Vanille ↑	Fantasías	Expression	T				FA
	G087	Grès Antique	Fantasías	Mineral	T				EXM - ROC
	H001	Hêtre Domancy	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	H025	Pommier de Honfleur	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
	H026	Hêtre Horizontal	Maderas	Origine	T				FA
	H027	Hêtre de Provence	Maderas	Origine	C				FA
	H028	Hêtre Bergen	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
	H029	Hêtre Stockholm	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
	H031	Hêtre Rouvre	Maderas	Origine	T				FA
	I004	Inox Brossé	Fantasías	Metallic	T				FA - ALG
	J016	Jaune de Naples	Colores	Papago	T			FA	
	J018	Jaune Gouache	Colores	Papago	C			FA	
	K001	Kiwi	Colores	Papago	T			FA	
	K003	Kaki	Colores	Papago	T			FA	
	L026	Lagon	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
	L067	Lilas	Colores	Papago	T			FA	
	L068	Lézard	Fantasías	Expression	T				EXM
	M001	Maryland Clair	Fantasías	Mineral	C				FA - SURF
	M003	Maryland Foncé	Fantasías	Mineral	C				FA - SURF
	M007	Merisier Rustique	Maderas	Origine	C				FA
	M017	Mastic	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	ROC

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantaslas	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
	FA - LEG		FA	G077	p.14 / 19
	FA		FA	G078	p.15
	FA - EXM		FA	G079	p.15 / 19
	FA - EXM		FA	G080	p.14 / 19
	FA		FA	G081	p.38
	FA		FA	G082	p.38
	FA		FA	G083	p.38
	FA		FA	G084	p.38
	FA			G085	p.40
	FA			G086	p.41
	EXM - ROC		FA	G087	p.32
GRAIN	FA - GRAIN		FA	H001	p.24
FA	FA	FA	FA	H025	p.25
FA	FA		FA	H026	p.25
FA	FA		FA	H027	p.25
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	H028	p.24
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	H029	p.25
FA	FA		FA	H031	p.25
	FA - ALG		FA	I004	p.34
	FA		FA	J016	p.15
FA	FA		FA	J018	p.15
FA	FA		FA	K001	p.17
	FA		FA	K003	p.17
	FA - BRIHG		FA	L026	p.17 / 21
FA	FA		FA	L067	p.16
	EXM		FA	L068	p.39
FA	FA - SURF		FA	M001	p.33
FA	FA - SURF		FA	M003	p.33
FA	FA		FA	M007	p.25
	FA - ROC		FA	M017	p.14 / 19

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	M047	Mousse	Colores	Papago	T			FA	
	M082	Marbre d'Ambria Brun	Fantasías	Mineral	T				SOFT - BRIHG
	M090	Merisier Clair	Maderas	Origine	T				FA
	M091	Merisier Ambré	Maderas	Origine	C				FA
	M092	Myosotis	Colores	Papago	T			FA	
	M100	Muscade	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	M101	Marron Glacé	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	M102	Miel Sucré	Colores	Papago	T			FA	
	M103	Mimosa	Colores	Papago	T			FA	
	M104	Myrtille	Colores	Papago	T			FA	
	M105	Merisier Horizontal	Maderas	Origine/Origine Premier	T	FA - EXM	FA		FA - EXM
	M106	Mosaïc Blanc	Fantasías	Expression	C	FA	FA		FA
	M107	Mosaïc Gris	Fantasías	Expression	C	FA	FA		FA
	M108	Mosaïc Jaune	Fantasías	Expression	T				FA
	M109	Météor ↑	Fantasías	Metallic	T				ALG
	N001	Nectarine	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	N002	Néon	Colores	Papago	C			FA	
	N003	Noyer du Périgord	Maderas	Origine	C				FA
	N005	Noir	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	SURF - GRAIN - EXM EPM - ALG - LEG - ROC
	N010	Noyer Perlé ↑	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
	N024	Noyer Tropical	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM
	N026	Noyer Ombré	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
	N027	Noyer Vénitien	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
	N055	Noisette	Colores	Papago	T			FA	
	N056	Noisetier Naturel	Maderas	Origine Premier	T	EXM	FA		EXM
	N057	Noisetier Brun	Maderas	Origine Premier	T				EXM
	O022	Oxygène	Colores	Papago	T			FA	
	O030	Olivier de Séville	Maderas	Origine/Origine Premier	T				FA - EXM
	O031	Olive	Colores	Papago	T			FA	
	O076	Olivier Foncé	Maderas	Origine Premier	T				EXM

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
	FA		FA	M047	p.17
	SOFT - BRIHG		FA	M082	p.32
FA	FA		FA	M090	p.24
FA	FA		FA	M091	p.26
	FA		FA	M092	p.16
FA	FA	FA	FA	M100	p.14
	FA	FA	FA	M101	p.14
	FA		FA	M102	p.15
	FA		FA	M103	p.15
	FA		FA	M104	p.16
FA - EXM	FA - EXM	FA	FA	M105	p.26 / 30
FA	FA	FA	FA	M106	p.40
FA	FA	FA	FA	M107	p.41
	FA		FA	M108	p.41
	ALG			M109	p.35
	FA	FA	FA	N001	p.15
FA	FA		FA	N002	p.17
FA	FA		FA	N003	p.26
FA - BRI - EPM - EXM - LEG - GRAIN	FA - BRIHG - SURF - EXM - ROC EPM - ALG - LEG - GRAIN	FA	FA	N005	p.14 / 18 / 21
GRAIN	FA - GRAIN		FA	N010	p.26
EXM	EXM	FA	FA	N024	p.31
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	N026	p.26
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	N027	p.26
	FA		FA	N055	p.14
EXM	EXM	FA	FA	N056	p.30
EXM	EXM		FA	N057	p.31
	FA		FA	O022	p.16
FA - EXM	FA - EXM		FA	O030	p.26 / 30
	FA		FA	O031	p.17
	EXM		FA	O076	p.31

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
O077	Orchidée	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
O078	Orme de Nancy	Maderas	Origine	T				FA - GRAIN
O079	Orme Armagnac	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
O081	Orme des Flandres	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
O082	Orme d'Autrefois	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
O083	Orme Lubéron	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
O084	Onde Sablée	Fantasías	Mineral	T				EXM
P001	Pierre de Lune	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	EPM
P001	Pierre de Lune Bubbles ↑	Fantasías	Expression	T			BUBBLES	
P003	Pigeon	Colores	Papago	T			FA	
P009	Poirier de Corrèze	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
P016	Pervenche	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
P022	Pearl Graphite ↑	Fantasías	Metallic	T				SURF
P024	Pearl Argent ↑	Fantasías	Metallic	T				SURF
P039	Poirier des Flandres	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
P043	Pamplemousse	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
P044	Panama	Colores	Papago	T			FA	
P060	Parme	Colores	Papago	T			FA	
P066	Pearl Blanc ↑	Fantasías	Metallic	T				SURF
P067	Poirier Naturel	Maderas	Origine	T				FA
P076	Poudre	Colores	Papago	T			FA	
P092	Pomme Verte	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	
P112	Prune	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
P113	Paprika	Colores	Papago	T			FA	
P114	Poivre	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	ROC - LEG
P115	Palmier Brun Horizontal	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
P116	Palissandre de Rio	Maderas	Origine Premier	T				EXM
P117	Pin Ontario	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
P118	Pin Argent	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG
P119	Pin Moka	Maderas	Origine Premier	T				EXM - LEG

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
FA	FA	FA	FA	O077	p.16
GRAIN	FA - GRAIN		FA	O078	p.26
EXM	EXM - LEG		FA	O079	p.30
EXM	EXM - LEG		FA	O081	p.30
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	O082	p.27
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	O083	p.24
	EXM		FA	O084	p.33
FA - BRI	FA - BRIHG - EPM	FA	FA	P001	p.14 / 19 / 21
	BUBBLES			P001	p.41
	FA		FA	P003	p.16
FA	FA	FA	FA	P009	p.26
	FA	FA	FA	P016	p.16
	SURF			P022	p.35
	SURF			P024	p.35
FA	FA	FA	FA	P039	p.24
	FA	FA	FA	P043	p.15
	FA		FA	P044	p.15
	FA		FA	P060	p.16
	SURF			P066	p.35
FA	FA		FA	P067	p.25
	FA		FA	P076	p.15
FA	FA - BRIHG	FA	FA	P092	p.17 / 21
FA	FA - BRIHG		FA	P112	p.16 / 21
	FA		FA	P113	p.15
	FA - BRIHG - ROC - LEG		FA	P114	p.14 / 19
FA	FA	FA	FA	P115	p.26
	EXM		FA	P116	p.31
	EXM - LEG		FA	P117	p.29
LEG	EXM - LEG		FA	P118	p.30
LEG	EXM - LEG		FA	P119	p.30

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	P120	Pierre de Lave	Fantasías	Mineral	T				EXM - ROC
	P121	Pearl Noir ↑	Fantasías	Metallic	T				SURF
	P122	Platine ↑	Fantasías	Metallic	T				ALG
	R001	Rouge Mephisto	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
	R021	Rose Tendre	Colores	Papago	T			FA	
	R036	Rouge Cerise	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	
	R044	Rose Dragée	Colores	Papago	T			FA	
	R045	Rose Pivoine	Colores	Papago	T	FA	FA	FA	
	R045	Rose Pivoine Bubbles ↑	Fantasías	Expression	T			BUBBLES	
	R046	Raphia	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	ALG
	R047	Rouge Griotte	Colores	Papago	T			FA	
	R049	Rouille	Fantasías	Metallic	T				ROC - EXM
	R050	Roc d'Armor	Fantasías	Mineral	T				ROC - GRANIT
	S018	Schiste	Colores	Papago	T			FA	
	S030	Strass Blanc	Fantasías	Mineral	T				BRIHG
	S033	Strass Noir	Fantasías	Mineral	T				BRIHG
	S040	Cérusé Clair	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA - GRAIN
	S045	Sycomore Perlé ↑	Maderas	Origine Premier	T				BRI
	S046	Silverblack Wood ↑	Maderas	Origine Premier	T				LEG
	S047	Salina	Fantasías	Mineral	T				SURF - GRANIT
	S048	Saphir ↑	Fantasías	Metallic	T				ALG
	S049	Slate	Fantasías	Mineral	T				ROC - GRANIT
	S066	Sable Mouillé	Colores	Papago	T			FA	
	S067	Seigle	Colores	Papago	T			FA	
	S068	Soie Grège	Colores	Papago	T			FA	
	S069	Serpentin Blanc ↑	Fantasías	Expression	T				BRI
	S070	Serpentin Noir ↑	Fantasías	Expression	T				BRI
	S096	Stucco Cobalt	Fantasías	Expression	T				FA
	S099	Stucco Poivre	Fantasías	Expression	T				FA
	T006	Tectonica	Fantasías	Mineral	T				EXM - ROC

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
EXM	EXM - ROC		FA	P120	p.32
	SURF			P121	p.35
	ALG			P122	p.35
	FA - BRIHG		FA	R001	p.15 / 21
FA	FA		FA	R021	p.16
FA - BRI	FA - BRIHG	FA	FA	R036	p.15 / 21
FA	FA		FA	R044	p.16
FA	FA	FA	FA	R045	p.16
	BUBBLES			R045	p.41
	FA - ALG		FA	R046	p.14 / 19
	FA		FA	R047	p.16
EXM	ROC - EXM		FA	R049	p.34
	ROC - GRANIT		FA	R050	p.32
	FA		FA	S018	p.16
	BRIHG			S030	p.33
	BRIHG			S033	p.33
GRAIN	FA - GRAIN	FA	FA	S040	p.24
	BRI			S045	p.31
	LEG			S046	p.31
	SURF - GRANIT		FA	S047	p.33
	ALG			S048	p.35
	ROC - GRANIT		FA	S049	p.32
FA	FA		FA	S066	p.14
	FA		FA	S067	p.14
	FA		FA	S068	p.14
	BRI			S069	p.40
	BRI			S070	p.40
	FA		FA	S096	p.38
	FA		FA	S099	p.38
EXM	EXM - ROC		FA	T006	p.32

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Descubra todas las soluciones decorativas

Descubra todas as soluções decorativas

polyrey

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **POLYREY HPL®**			
FORMATO	215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm	307 × 132 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* 0,8 mm	Núcleo kraft posformable *Núcleo Kraft postformável* (salvo Epimat et BRIHG) (*excepto Epimat et BRIHG*) 0,8 mm Núcleo kraft estándar *Núcleo Kraft standard* BRIHG 1 mm / Epimat 0,8 mm	
	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo Kraft ignífugo* 0,8 mm (salvo/*excepto* BRIHG 1 mm)			

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			
	T020	Toraja Wood	Maderas	Origine	T				FA
	T025	Teck Massif	Maderas	Origine	C				FA
	T039	Tadelakt Gingembre	Fantasías	Expression	T				FA
	T041	Tadelakt Tomate	Fantasías	Expression	T				FA
	T051	Tulipier Fumé	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
	T052	Tulipier Tabac	Maderas	Origine	T				FA
	T063	Terre d'Ombre	Colores	Papago/Color Premier	T			FA	EXM
	T069	Tôle Zinc	Fantasías	Metallic	T				FA - ROC
	T085	Terre Sablée	Fantasías	Mineral	T				EXM - ROC
	T086	Textus Gris	Fantasías	Expression	T				EXM
	T087	Textus Poivre	Fantasías	Expression	T				EXM
	T088	Tweed ↑	Fantasías	Expression	T				SURF
	U002	Ultraviolet	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
	V011	Vert d'Eau	Colores	Papago	T			FA	
	V014	Vinyle	Colores	Papago	C			FA	
	V015	Vesuvio	Fantasías	Mineral	T				SURF - GRANIT
	W009	Wengé Blanc Cérusé	Maderas	Origine Premier	T				EXM - EPM
	W017	Wengé Poivre Cérusé	Maderas	Origine Premier	T				EXM - EPM
	Y022	Rose Bougainvillée	Colores	Papago/Color Premier	T	FA	FA	FA - BRIHG	
	Z002	Zebra Moka	Maderas	Origine	T				FA
	Z008	Zebrano Naturel	Maderas	Origine	T	FA	FA		FA
	Z009	Zebrano Ambré	Maderas	Origine	T				FA
	Z016	Zeste de Citron	Colores	Papago/Color Premier	T			FA - BRIHG	
	Z017	Zingana	Maderas	Origine Premier	T				EXM
	Z019	Zinc Argenté ↑	Fantasías	Metallic	T				SURF - SOFT
	Z021	Zeste Citron Vert	Fantasías	Expression	T				FA
	Z022	Zeste Coco	Fantasías	Expression	T				FA
	Z023	Zeste Orange	Fantasías	Expression	T				FA

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical - ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm / não disponível em melamina de 8 mm.*

Panel Melamina *Placa Melamina* **PANOPREY®**	Panel Aplacado con HPL *Placa Sandwich* **POLYPREY®**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **REYSIPUR®**	
280 × 207 cm	307 × 124 cm	215 × 97 cm	307 × 124 cm
Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 8 - 12 - 16 - 19 - 25 - 30 mm	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro estándar *Núcleo Kraft negro standard* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 12 - 16 - 19 mm	Tablero MDF estándar *Placa MDF standard* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		
Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19 mm	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa aglomerado hidrófugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)	Núcleo kraft negro ignífugo *Núcleo Kraft negro ignífugo* 4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 12 - 16 - 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm (salvo/*excepto* BRIHG 20 mm)		

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

Acabado / *Acabamento*				Ref.	Página
FA	FA		FA	T020	p.27
FA	FA		FA	T025	p.26
	FA		FA	T039	p.38
	FA		FA	T041	p.38
FA	FA	FA	FA	T051	p.27
FA	FA		FA	T052	p.26
FA	FA - EXM		FA	T063	p.14 / 19
	FA - ROC		FA	T069	p.34
	EXM - ROC		FA	T085	p.33
EXM	EXM		FA	T086	p.39
EXM	EXM		FA	T087	p.39
	SURF			T088	p.39
	FA - BRIHG		FA	U002	p.16 / 21
FA	FA		FA	V011	p.17
FA	FA		FA	V014	p.15
	SURF - GRANIT		FA	V015	p.33
	EXM - EPM		FA	W009	p.29
	EXM - EPM		FA	W017	p.29
FA	FA - BRIHG	FA	FA	Y022	p.16 / 21
FA	FA		FA	Z002	p.26
FA	FA	FA	FA	Z008	p.26
FA	FA		FA	Z009	p.26
	FA - BRIHG		FA	Z016	p.15 / 21
	EXM		FA	Z017	p./ 31
	SURF - SOFT			Z019	p.34
FA	FA		FA	Z021	p.41
	FA		FA	Z022	p.40
FA	FA		FA	Z023	p.41

Panoprey BRI : sólo disponible en 19 mm, calidad estándar./ sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

MONO CHROM

Laminado HPL teñido en masa
Termolaminado HPL tinto na masa

WHITE

PRODUCTO *PRODUTO*	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **MONOCHROM**		Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **MONOCHROM**	
FORMATO	307 x 132 cm		307 x 132 cm	260 x 205 cm
CALIDAD & ESPESOR *QUALIDADE & ESPESSURA*	Núcleo kraft posformable blanco *Núcleo Kraft postformável branco* 0,6 mm	Núcleo kraft estándar blanco *Núcleo Kraft standard branco* 1,2 mm	Núcleo kraft Ignífugo blanco *Núcleo Kraft Ignífugo branco* 10 - 12,5 mm	Núcleo kraft Ignífugo blanco *Núcleo Kraft Ignífugo branco* 8 - 10 - 12,5 mm

Ref.	Diseños *Decorativos*	Colección *Colecção*	Familia	Acabado / *Acabamento*				Página
B170	Blanc Absolu	Colores Monochrom	T	FA	FA - BRIHG - ALG - EPM - ROC - LEG	FA - BRIHG - ROC	FA	p.23

BLACK

PRODUCTO PRODUTO	Laminado Alta Presión *Termolaminado Alta Pressão* **MONOCHROM**	Laminado HPL Compacto *Termolaminado HPL Compact* **MONOCHROM**
FORMATO	307 x 132 cm	307 x 132 cm
CALIDAD & ESPESOR QUALIDADE & ESPESSURA	Núcleo kraft estándar extra-negro *Núcleo Kraft standard extra-preto* 1,2 mm	Núcleo kraft estándar extra-negro *Núcleo Kraft standard extra-preto* 10 - 12,5 mm

Ref.	Diseños *Decorativos*	Colección *Colecção*	Familia	Acabado / *Acabamento*			Página
N105	Noir Absolu	Colores Monochrom	T	FA - BRIHG - ALG - EPM - ROC - LEG		FA - BRIHG - ROC	p.23

ⓘ *ÉPIMAT (EPM) : recomendado para uso vertical*

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

PURMETAL

Laminado metal
Termolaminado metal

METAL

PRODUCTO PRODUTO	**Laminado Metal** / *Termolaminado Metal* **PUR METAL®**		**Panel aplacado con Laminado Metal** *Placa sandwich de Termolaminado Metal* **PANOMETAL®**
FORMATO	244 x 122 cm	305 x 122 cm	305 x 122 cm
CALIDAD & ESPESOR QUALIDADE & ESPESSURA	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo kraft ignífugo* 0,8 à 0,9 mm	Núcleo kraft ignífugo *Núcleo kraft ignífugo* 0,8 mm	Tablero aglomerado ignífugo *Placa aglomerado ignífugo* 19,6 mm Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19,6 mm

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*		Familia	Acabado / *Acabamento*			Página
	A104	Alu Mat ↑	Fantasías	Pur Metal	T	MAT			p.37
	A105	Alu Brossé ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BROSSÉ	BROSSÉ	BROSSÉ	p.37
	A106	Alu Brillant ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BRILLANT			p.37
	B141	Bronze Brossé ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BROSSÉ			p.37
	C142	Cuivre Brossé ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BROSSÉ			p.37
	C143	Canon De Fusil Brossé ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BROSSÉ			p.37
	C144	Cuivre Brillant ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BRILLANT			p.37
	O100	Or Brossé ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BROSSÉ			p.37
	O101	Or Brillant ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BRILLANT			p.37
	T089	Titane Brossé ↑	Fantasías	Pur Metal	T	BROSSÉ			p.37

Estándar - *Standard*
Posformable - *Posformável*
Hidrófugo
Ignífugo

T Diseño Tendance - *Ref. Tendência*
C Diseño Classique - *Ref. Clássico*
↑ Uso vertical

EMPREINTE
digital collection

PRODUCTO PRODUTO	**Panel digital** / *Placa digital* **EMPREINTE®**
FORMATO	305 x 125 cm
CALIDAD & ESPESOR QUALIDADE & ESPESSURA	Tablero aglomerado estándar *Placa aglomerado standard* 19 mm

	Ref.	Diseños / *Decorativos*	Colección / *Colecção*			Acabado / *Acabamento*	Página
	HY01	Bayadère	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	HY02	Confetti	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	HY03	Coloriage	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	HY04	Colorblack	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	HY05	Filart	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	HY06	Océania	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	LX01	Nomade	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	LX02	Scalia	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	LX03	Rabat	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	LX04	Windsor	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	LX05	Blackstone	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	LX06	Bohème	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	NT01	Essencia	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	NT02	Floralis	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	NT03	Savane	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	NT04	Organic	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	NT05	Herbaline	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	NT06	Ethnik	Digital	Empreinte	T	FA	p.42
	UB01	Numcode	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	UB02	Artec	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	UB03	Vibration	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	UB04	Cubox	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	UB05	Dandy	Digital	Empreinte	T	FA	p.43
	UB06	Infinium	Digital	Empreinte	T	FA	p.43

SignatuRe

LAMINADO HPL PERSONALIZADO
TERMOLAMINADO HPL PERSONALIZADO

LAMINADO HPL / *TERMOLAMINADO HPL*

FORMATO	ACABADO / *ACABAMENTO*	CALIDAD / *QUALIDADE*	ESPESOR / *ESPESSURA*
215 x 97 cm	FA	Estándar / *Standard*	0,8 mm
245 x 124 cm	FA	Curvable [1] / *Curvável* [1]	0,8 mm
307 x 124 cm	FA	Curvable [1] / *Curvável* [1]	0,8 mm
	BRI	Estándar / *Standard*	1 mm
307 x 132 cm	BRI	Estándar / *Standard*	1 mm
	FA - SURF - GRAIN - EXM - EPM[2] - SOFT	Curvable [1] / *Curvável* [1]	0,8 mm
412 x 151 cm	SURF - SOFT - BRI	Curvable [1] / *Curvável* [1]	0,8 mm

[1] Radio de curvatura mín. 20 cm. - No posformable. - [2] Sólo en calidad estándar.
[1] *Raio de curvatura min 20 cm não postformável.* - [2] *Sómente em qualidade standard.*

COMPACTO

FORMATO	ACABADO / *ACABAMENTO*	CALIDAD / *QUALIDADE*	ESPESOR / *ESPESSURA*
215 x 97 cm	FA	Standard	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm
307 x 124 cm	FA	Standard	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm

APLACADO HPL / *SANDWICH HPL*

FORMATO	ACABADO / *ACABAMENTO*	CALIDAD / *QUALIDADE*	ESPESOR / *ESPESSURA*
307 x 124 cm	FA - SURF - GRAIN - SOFT[3] - EXM - EPM - BRI[3]	Standard	19,6 mm
307 x 124 cm	FA - SURF - GRAIN - SOFT[3] - EXM - EPM - BRI[3]	Hydrofuge	19,6 mm

[3] Espesor 20 mm. / [3] *Espessura 20 mm.*

ⓘ Calidad M1 bajo encargo - BRI y EPM sólo para uso vertical.
ⓘ *Qualidade M1 a pedido - BRI e EPM exclusivo para usos verticais.*

EQUIVALENCIAS DE LOS COLORES
CORRESPONDÊNCIA PARA AS CORES

REF.	DISEÑO/*DECORATIVO*	NCS®	RAL®	BS®	PANTONE®
005	Noir Classique	S 9000-N	9005	00 E 53	Black C
030	Blanco Especial	S 0502-G50Y	9016	00 E 55	-
149	Gris Paloma	S 2000-N	7035	00 A 03	413 C
156	Crème Classique	S 1010-Y30R	1015 (D)	08 C 31 (L)	7501 C
206	Crema Claro	S 0505-Y30R	1015	10 B 15 (L)	7500 C
A014	Aigue Marine	S 1010-G		14 C 31 (L)	621 C
A036	Amandine	S 1030-G10Y	6019	14 D 41 (D)	358 C
A088	Aubergine	S 6030-R10B	3005	04 C 40	504 C
B001	Bleu Flash	S 2065-R90B	5015	20 E 53 (D)	300 C
B004	Blanc Lys	S 0505-R70B	9003	22 C 31 (D)	-
B014	Blanc Avoriaz	S 0804-Y50R		08 B 15 (L)	4685 C
B015	Blanc Menuires	S 0502-G50Y	9016	00 E 55	-
B048	Bleu Oslo	S 1030-R80B		20 D 41 (D)	643 C
B068	Blanc Chamonix	S 0502-G	9016	10 A 01 (D)	-
B069	Blanc Courchevel	S 0505-R70B	9003	22 C 31 (D)	-
B070	Blanc Megève	S 0500-N	9016	10 A 01	-
B086	Bleu Caraïbes	S 4050-R80B	5002		7687 C
B116	Beige Nature	S 2005-Y50R			9223 C
B117	Blanc Artic		9003 (D)		-
B118	Bleu Nuit	S 6030-R80B	5000 (L)	20 C 39	534 C
B119	Bleu Turquoise	S 1050-B10G		18 E 51 (D)	631 C
B120	Brique	S 4040-Y80R	8004 (L)		1815 C
B121	Bambou	S 1020-G60Y		12 C 33 (D)	7492 C
B122	Basilic	S 6030-G		14 D 45 (D)	554 C
B123	Bleu Azur	S 1060-B	5012 (D)		2995 C
B124	Bleu Batik	S 3060-B10G			633 C
B125	Bleu Pétrole	S 5540-B10G		18 D 45 (L)	3035 C
B126	Bleu Touareg	S 5020-R90B	5014 (L)	20 C 37 (L)	5405 C
B127	Brun Havane	S 8505-Y20R	8019 (D)		Black 7 C
B170	Blanc Absolu		9003	00 E 55	-
C017	Coquille d'Œuf	S 0907-Y30R	1015 (D)	08 C 31	7501 C
C018	Chardon	S 4030-R90B	5023	20 C 37 (L)	535 C
C035	Camouflage	S 6020-90Y			7756 C
C049	Cactus	S 1070-G40Y			368 C
C062	Capucine	S 1080-Y90R		04 E 53	7626 C
C094	Cactée	S 2010-B70G		16 C 33 (L)	5585 C
C116	Chocolat	S 7010-Y70R		08 B 27 (D)	7519 C
C117	Citronnelle	S 0530-G80Y		10 E 49 (L)	609 C
C118	Cèdre Bleu	S 3030-B	5024 (L)		5425 C
C119	Cassis	S 7020-R30B	4007 (L)	24 C 40 (L)	7449 C

REF.	DISEÑO/*DECORATIVO*	NCS®	RAL®	BS®	PANTONE®
C120	Caramel	S 3060-Y50R		06 E 56	471 C
C121	Ciel de Brume	S 3020-R90B		20 C 35 (L)	430 C
C122	Cumin	S 2030-Y10R	1002	10 C 35	466 C
E021	Écru	S 0804-Y30R	9001		9225 C
E026	Émeraude	S 2555-B30G		16 E 53 (D)	2230 C
E081	Épi de Blé	S 1015-Y20R	1015 (L)		7502 C
E082	Épicéa	S 4030-G30Y	6011		7743 C
F001	Florida	S 0580-Y60R	2010	06 E 55	166 C
F006	Fer	S 6500-N	7005 (L)	06 A 11	405 C
F008	Fumée	S 1010-R80B		20 C 33 (D)	5527 C
F017	Fard	S 2030-Y40R		06 C 35 (L)	721 C
F026	Feutre	S 2005-Y50R		06 A 03 (L)	7535 C
F053	Fleur d'Anis	S 0530-G70Y			586 C
F054	Ficelle	S 1505-Y50R		08 B 17	7501 C
F055	Figue	S 5040-R50B		24 E 58 (D)	262 C
G003	Gris Perle	S 3005-R80B	7040	18 B 19 (L)	421 C
G005	Grand Bleu	S 1030-B			636 C
G012	Grès	S 1505-Y20R	1013 (D)		4545 C
G013	Gris Averse	S 4005-R80B	7001		423 C
G024	Grenade	S 4050-R	3011	04 D 45 (L)	1815 C
G029	Gris Tourterelle	S 1502-B	7035		427 C
G031	Genêt	S 0560-Y20R	1003		143 C
G044	Gris Dauphin	S 2000-N	7047	02 A 03 (L)	413 C
G059	Gris Orage	S 7502-B	7024	00 A 13 (L)	7540 C
G075	Gris Cendré	S 4502-B	7004	00 A 07	415 C
G076	Gris Acier	S 6405-B14G	7012		Cool Gray 11 C
G077	Galet	S 4005-Y50R			7529 C
G078	Goyave	S 2050-Y40R			7577 C
G079	Grain de Moutarde	S 2040-Y10R			7556 C
G080	Gris Taupe	S 5502-R	7036 (L)		Warm Gray 9 C
J016	Jaune de Naples	S 1040-Y10R		08 D 41 (D)	141 C
J018	Jaune Gouache	S1050-Y10R			142 C
K001	Kiwi	S 0530-G40Y			365 C
K003	Kaki	S 4020-G70Y	6013 (D)	12 B 21 (L)	451 C
L026	Lagon	S 1030-B50G	6027	16 E 50 (L)	564 C
L067	Lilas	S 5030-R50B	4005 (L)		668 C
M017	Mastic	S 1505-Y10R	1013 (D)		9163 C
M047	Mousse	S 3020-B70G		16 C 35 (L)	624 C
M092	Myosotis	S 4050-R80B		20 D 44 (D)	7684 C
M100	Muscade	S 3010-Y40R			2312 C

REF.	DISEÑO/*DECORATIVO*	NCS®	RAL®	BS®	PANTONE®
M101	Marron Glacé	S 3005-Y50R	1019 (D)	08 B 21 (D)	7530 C
M102	Miel Sucré	S 2050-Y20R		08 D 43 (D)	7563 C
M103	Mimosa	S 0560-Y	1018 (L)	10 E 50 (L)	122 C
M104	Myrtille	S 6030-R60B	5022	22 E 58	274 C
N001	Nectarine	S 0560-Y40R	2003 (D)	08 E 55 (L)	715 C
N002	Néon	S 2040-G80Y			7751 C
N005	Noir	S 9000-N	9005	00 E 53	Black C
N055	Noisette	S 6020-Y50R	8025 (D)		7582 C
N105	Noir Absolu	S 9000-N			Black C
O022	Oxygène	S 1015-R90B			5523 C
O031	Olive	S 2020-G80Y	1000 (L)	12 C 33 (L)	617 C
O077	Orchidée	S 2040-R50B			7439 C
P001	Pierre de Lune	S 5005-Y20R	7006 (D)	08 B 23 (D)	7531 C
P003	Pigeon	S 1020-R70B			537 C
P016	Pervenche	S 2040-R80B			652 C
P043	Pamplemousse	S 0520-Y10R			7402 C
P044	Panama	S 0515-Y30R		08 E 49	155 C
P060	Parme	S 2030-R60B		22 D 41 or 22 D 43(L or D)	7674 C
P076	Poudre	S 1020-Y30R	1001 (L)		7508 C
P092	Pomme Verte	S 1060-G60Y		12 E 51	583 C
P112	Prune	S 4040-R30B		02 D 45 (L)	7643 C
P113	Paprika	S 1080-Y70R			173 C
P114	Poivre	S 8500-N	7021 (D)	18 A 14 (L)	447 C
R001	Rouge Mephisto	S 1080-Y90R	3020	04 E 56 (D)	7620 C
R021	Rose Tendre	S 1515-R40B		24 C 33 (D)	5235 C
R036	Rouge Cerise	S 2570-Y90R	3001		187 C
R044	Rose Dragée	S 020-R10B		02 C 33 (D)	7605 C
R045	Rose Pivoine	S 1060-R30B	4010 (D)	02 E 53 (D)	7424 C
R046	Raphia	S 4010-Y10R			2325 C
R047	Rouge Griotte	S 3060-R20B	4004 (D)		216 C
S018	Schiste	S 6020-R70B			5275 C
S066	Sable Mouillé	S 3020-Y10R	1001 (L)		7502 C
S067	Seigle	S 3005-Y20R			7536 C
S068	Soie Grège	S 1005-Y10R	1013		9226 C
T063	Terre d'Ombre	S 6010-Y50R			7504 C
U002	Ultraviolet	S 3050-R40B	4008	24 E 56 (D)	7656 C
V011	Vert d'Eau	S 0520-B30G			9501 C
V014	Vinyle	S1060-Y50R	2011 (D)	06 E 51 (L)	152 C
Y022	Rose Bougainvillée	S2060-R30B			7647 C
Z016	Zeste de Citron	S 0560-G90Y	1016		102 C

Para facilitar la coordinación de nuestros colores con otros materiales decorativos, consulten estas tablas de equivalencias NCS® - RAL® - BS® - Pantone®.

Los códigos NCS® - RAL® - BS® - Pantone® se dan a título indicativo.

Para los sistemas RAL® - BS® las tonalidades de los colores Polyrey pueden presentar variaciones:

- L = claro
- D = oscuro

Les aconsejamos verificar la tonalidad buscada con una muestra real.

Para facilitar a coordinação dos nossos decorativos com outros materiais encontra-se neste quadro as equivalências NCS® - RAL® - BS® - Pantone® de cada referência.

As equivalências NCS® - RAL® - BS® Pantone® são dadas a titulo indicativo.

Para os sistemas RAL® - BS® as cores dos decorativos Polyrey podem apresentar variações.

- *L = claro*
- *D = escuro*

Aconselhamos verificar a tinta procurada com uma amostra real.

INFORMACIÓN Y PEDIDOS
INFORMAÇÃO E PEDIDO
+34 935 702 180
polyrey.iberica@polyrey.com

muestras amostras express

FICHAS DE PRODUCTOS

FICHAS PRODUTOS

polyrey

Creamos para usted.
Criamos para si.

LAMINADO DE ALTA CALIDAD
TERMOLAMINADO ALTA QUALIDADE

Fabricante de laminados decorativos desde hace más de 50 años, Polyrey pone toda su competencia al servicio de sus proyectos más exigentes de diseño y equipamiento de interiores.

Fabricante de termolaminados decorativos desde há mais de 50 anos, a Polyrey dispõe de um know-how único para o acompanhar nos seus projectos de design mais exigentes e na decoração de interiores.

Nuestros laminados HPL son reconocidos y apreciados por los carpinteros y diseñadores gracias a sus altas prestaciones, conformes a la norma EN 438: excelente resistencia a los golpes y la abrasión, impermeabilidad, mantenimiento sencillo y rápido, facilidad de colocación y posformabilidad.

Os nossos termolaminados HPL são reconhecidos e apreciados pelos carpinteiros e decoradores de interiores pelas suas mais altas performances, conforme norma EN 438, com excelente resistência aos choques e à abrasão, impermeáveis, de fácil aplicação e rápida manutenção e postformáveis.

Los paneles decorativos son sanos, libres de metales pesados o ftalatos. Su superficie es apta para el contacto alimentario y se beneficia de un tratamiento antibacteriano Sanitized®. Químicamente inertes, protegen la calidad del aire de los espacios interiores.

Os painéis decorativos são fabricados sem metais pesados ou fosfatos. A sua superfície está aprovada para o contacto alimentar e dispõe de um tratamento antibacteriano Sanitized®. Quimicamente inertes, preservam a qualidade do ar interior.

Los laminados HPL responden a las exigencias de seguridad de los edificios relativas a los materiales de construcción y equipamientos. Disponibles con acabado ignífugo, minimizan los riesgos de incendio, ya que sus propiedades retrasan la propagación de humos y llamas.

Os termolaminados HPL satisfazem as exigências de segurança dos edifícios, relativas aos materiais de construção e de decoração. Disponíveis em qualidade ignífuga, minimizam os riscos de incêndio, pois as suas propriedades atrasam a propagação das chamas e dos fumos.

1/ Overlay de protección sobre la hoja decorativa impresa. / *Overlay de protecção sobre os decorativos impressos.*

2/ Hoja decorativa impregnada de resina de melamina. / *Folha decorativa impregnada de resina melamínica.*

3/ Capas de papel kraft impregnado de resina fenólica. / *Camadas de papel kraft impregnado de resina melamínica.*

FSC

Conforme EN 438 Norme Européenne

PEFC 10-34-97

Sanitized Actifresh

Propiedades / *Propriedades*

- Revestimiento polivalente, robusto e higiénico.
- Alta resistencia a las agresiones externas (roces, golpes, manchas…)
- Tratamiento antibacteriano Sanitized® por iones de plata.
- Superficie no porosa, impermeable.
- Apto para el contacto alimentario.

- *Revestimento polivalente, robusto e higiénico.*
- *Alta resistência às agressões externas (fricção, choques, manchas…)*
- *Tratamento antibacteriano Sanitized® por iões prata.*
- *Superfície não porosa, impermeável.*
- *Apto ao contacto alimentar (IANESCO).*

resistencia al agrietamiento *Resistência à fissuração*	resistencia a los golpes *Resistência aos choques*	resistencia a la abrasión *Resistência à abrasão*	resistencia a la humedad *Resistência à humidade*	solidez del color a la luz artificial *Solidez da cor à luz artificial*
resistencia al rayado *Resistência aos riscos*	resistencia al calor *Resistência ao calor*	mantenimiento fácil *Facilidade de manutenção*	resistencia a las quemaduras de cigarrillos *Resistência às queimaduras de cigarros*	resistencia a los productos químicos y domésticos *Resistência aos produtos químicos e domésticos*

Aplicaciones / *Aplicações*

- Adaptado a los entornos públicos muy expuestos: comercio, hostelería, oficina, educación, salud…
- Conviene para el revestimiento de las superficies horizontales (encimera, mobiliario) y verticales (puerta, revestimiento mural).
- Revestimiento de superficie para aplacar sobre cualquier soporte (madera, metal, mineral, alveolar…).
- Puede curvarse en frío o posformarse para conseguir líneas curvas.

Selección de 82 diseños disponibles en formatos puerta 215 x 97 cm y 245 x 124 cm.

Certificado MED para equipamientos marinos. Otros certificados de transporte (ferroviarios, naval) por encargo.

PROTECT Acabado GRANIT recomendado para usos horizontales intensivos.

- *Adequado para ambientes públicos de uso intenso : comércio, hotelaria, educação, saúde.*
- *Apto para o revestimento de superfícies horizontais (bancada de trabalho, mobiliário) e verticais (porta, painel mural)*
- *Revestimento de superfície para colar em todos os suportes (madeira, metal, mineral, alveolar…)*
- *Pode ser curvado a frio ou postformado para obter linhas curvas.*

Selecção de 82 refs disponíveis em formatos porta 215 x 97 cm e 245 x 124 cm.

Certificado MED para as aplicações na marinha. Outros certificados transporte (ferroviário, naval), a pedido.

PROTECT *Acabamento GRANIT recomendado para usos horizontais intensivos.*

Oferta Colección / *Oferta Colecção*

FORMATO		215 × 97 cm	245 × 124 cm	307 × 124 cm		307 × 132 cm	
ACABADO / *ACABAMENTO*		FA - EXM	FA	FA	BRIHG	FA - GRAIN - GRANIT - ROC SURF - SOFT - EXM - LEG - ALG	EPM - BRIHG
CALIDAD *QUALIDADE*	Estándar / *Standard*	■	-	-	■	-	■
	Postformable / *Postformável*	-	■	■	-	■	-
	Ignífuga / *Ignífugo*	■	■	■	■	■	■

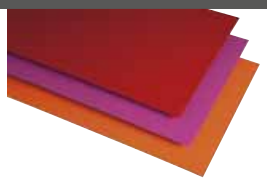
Todos los diseños están disponibles con un espesor de 0,8 mm, excepto el acabado BRIHG, propuesto con un espesor de 1 mm para garantizar una mejor calidad de brillo.

HPL formatos grandes (412 x 151 cm y 432 x 166 cm) disponibles por encargo, consúltenos

Todos os acabamentos estão disponíveis em espessura 0,8mm, excepto o acabamento BRIHG proposto em 1mm para uma melhor qualidade do brilho.

HPL grandes formatos (412 x 151 cm e 432 x 166 cm) disponíveis a pedido. Consulte-nos.

POLYREY HPL®



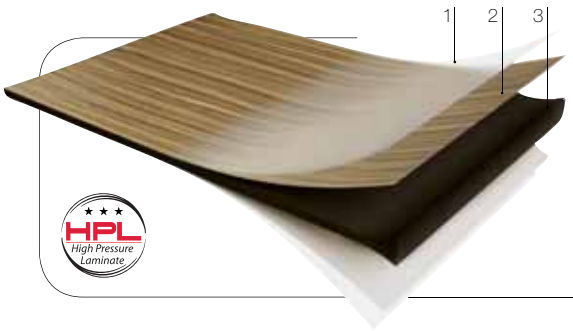
Conforme EN 438-3

DISEÑO / ACABADO *DECOR / ACABAMENTO*			Todos excepto Perlecents, EPM, Bubbles *Perlescentes, EPM e Bubbles*	Perlecents, EPM, Bubbles *Perlescentes, EPM e Bubbles*	Digital Signature
ESPESOR / *ESPESSURA*			0,8 mm (excepto BRIHG 1 mm)		
CALIDAD / *QUALIDADE*			Estándar - Posformable - Ignífuga *Standard – Postformável – Ignífugo*		Estándar - Ingífuga Standard – Ignífugo
TIPO NORMALIZADO			HGP - HGS - HGF	VGP - VGS - VGF	HGS - HGF - VGS - VGF
CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD / *UNIDADE*			
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*					
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN ISO 1183-1	g/cm³	≥ 1,35	≥ 1,35	≥ 1,35
Tolerancia en espesor / *Tolerância espessura*	EN 438-2-5	mm	± 0,1	± 0,1	± 0,1
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	EN 438-2-6	mm	- 0 / + 10	- 0 / + 10	- 0 / + 10
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de escuadra / *Tolerância empenamento*	EN 438-2-8	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de planicidad / *Tolerância planeidade*	EN 438-2-9	mm/m	60	60	60
Estabilidad dimensional con temperatura elevada *Estabilidade dimensional a temperatura elevada*	EN 438-2-17	%	Sentido longitudinal : ≤ 0,55 Sentido transversal : ≤ 1,05	Sentido longitudinal : ≤ 0,75 Sentido transversal : ≤ 1,25	Sentido longitudinal : ≤ 0,55 Sentido transversal : ≤ 1,05
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*					
Resistencia al agua hirviendo / *Resistência à água a ferver*	EN 438-2-12	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros *(Outros)* : 4	BRI : 3 / Otros *(Outros)* : 4	1
Resistencia al golpe de una bola de diámetro pequeño *Resistência ao choque de um berlinde de pequeno diâmetro*	EN 438-2-20	N	≥ 20	≥ 15	≥ 20
Resistencia al golpe de una bola de diámetro grande (altura de caída por un diámetro de huella ≤ 10mm) *Resistência ao choque de um berlinde de grande diâmetro (altura de queda para um diâmetro de impressão ≤ 10mm)*	EN 438-2-21	mm	≥ 800	≥ 600	≥ 800
Resistencia al agrietamiento / *Resistência à fissuração*	EN 438-2-23	Clase [a] *Classe* [a]	4	4	4
Radio mínimo de curvado (sentido convexo y cóncavo) *Raio mini de curvatura (sentido convexo e côncavo)*		cm	HGP : 10 / HGS - HGF : 20	VGP : 10 / VGS - VGF : 20	20
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*					
Defectos de superficie / *Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 438-2-4	mm²/m² mm/m²	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10
Resistencia a la abrasión (punto inicial) *Resistência ao desgaste (ponto inicial)*	EN 438-2-10	Nº de vueltas *Nº de voltas*	GRANIT : ≥ 450 / Otros (Outros) : ≥ 150	EPM : ≥ 100 / Otros (Outros) : ≥ 50	≥ 150
Resistencia al vapor de agua / *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros *(Outros)* : 4	BRI : 3 / Otros *(Outros)* : 4	1 à 4 según cara decorativa *1 à 4 De acordo com decor*
Resistencia al calor seco 180ºC / *Resistência ao calor seco 180ºC*	EN 438-2-16	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros *(Outros)* : 4	BRI : 3 / Otros *(Outros)* : 4	BRI : 3 / Otros *(Outros)* : 4
Resistencia al calor húmedo / *Resistência ao calor húmido*	EN 12721	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros *(Outros)* : 4	BRI : 3 / Otros *(Outros)* : 4	BRI : 3 / Otros *(Outros)* : 4
Resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*	EN 438-2-25	Grado [b] / *Grau* [b]	BRIHG : 2 / Otros *(Outros)* : 3	BRI : 2 / Otros *(Outros)* : 3	BRI : 2 / Otros *(Outros)* : 3
Resistencia a las manchas / *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] *Classe* [a]	 5 4	 5 4	 5 4
Solidez del color a la luz artificial / *Solidez da cor à luz artificial*	EN 438-2-27	Escala de grises *Escala de cinzentos*	4 à 5	4 à 5	4 à 5
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos *Resistência às queimaduras de cigarros*	EN 438-2-30	Clase [a] *Classe* [a]	3	3	3
Propiedades de posformabilidad (HPL posformable únicamente) **/ *Propriedades de postformabilidade*** *(HPL postformável unicamente)*					
Radio mínimo de posformabilidad *Raio mini de postformabilidade*	EN 438-2-31 ou 32	mm	Ep 0,8 mm ≥ 8 mm	Ep 0,8 mm ≥ 8 mm	-
Resistencia a la formación de ampollas *Resistência ao empolamento*	EN 438-2-33 ou 34	segundo	≥ 15	≥ 15	-
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*					
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	NFP 92-501	Clasificación M *Classificação M*	Ignífugo : M1 / Otros *(Outros)* : M3	Ignífugo : M1 / Otros *(Outros)* : M3	Ignífugo : M1 / Estándar *(Standard)* : M3
Poder calorífico superior / *Poder calorífico superior*	EN ISO 1716	MJ/kg	18 - 20	18 - 20	18 - 20
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*					
Contacto alimentario / *Contacto alimentar*	EN 13130-1		Apto	Apto	Apto
Emisión de formaldehído / *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*	E1	E1	E1
Emisión de sustancias volátiles *Emissões de substâncias voláteis*	ISO 16000-9	Clasificación M *Classificação M*	A	A	A
Comportamiento antibacteriano / *Comportamento antibacteriano*	JIS Z 2801	Reducción en % *Redução em %*	> 99,9	> 99,9	> 99,9

HGP : Laminado posformable para uso horizontal / *Termolaminado postformável para utilização horizontal*
HGS : Laminado estándar para uso horizontal / *Termolaminado standard para utilização horizontal*
HGF : Laminado ignífugo para uso horizontal / *Termolaminado ignífugo para utilização horizontal*
VGP : Laminado posformable para uso vertical / *Termolaminado postformável para utilização vertical*
VGS : Laminado estándar para uso vertical / *Termolaminado standard para utilização vertical*
VGF : Laminado ignífugo para uso vertical / *Termolaminado ignífugo para utilização vertical*

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[b] **Grado** : **2**= Rayas continuas a 2N. **3**= Rayas continuas a 4N.

[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*
[b] ***Grau*** : **2**= *Riscos contínuos em 2N* **3**= *Riscos contínuos em 4N*



1/ Overlay de protección sobre las hojas decorativas impresas. / *Overlay de protecção sobre os decorativos impressos.*

2/ Hoja decorativa en ambas caras impregnada de resina de melamina. / *Folha decorativa nas duas faces impregnada de resina melamínica.*

3/ Capas de papel kraft impregnado de resina fenólica. / *Camadas de papel kraft preto impregnado de resina fenólica.*

Propiedades / *Propriedades*

- Laminado alta presión autoportante (> 6mm).
- Resistencia extrema a los golpes y la humedad.
- Tratamiento antibacteriano Sanitized® por iones de plata.
- Mecanizable en la masa.
- Dos caras decorativas.
- Apto para el contacto alimentario.

- *Termolaminado alta pressão autoportante (>6mm).*
- *Resistência extrema aos choques e à humidade.*
- *Tratamento antibacteriano Sanitized® por iões prata.*
- *Maquinável na massa.*
- *Duas faces decorativas.*
- *Apto ao contacto alimentar (IANESCO).*

resistencia al agrietamiento / *Resistência à fissuração*

resistencia a los golpes / *Resistência aos choques*

resistencia a la abrasión / *Resistência à abrasão*

resistencia a la humedad / *Resistência à humidade*

solidez del color a la luz artificial / *Solidez da cor à luz artificial*

resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*

resistencia al calor / *Resistência ao calor*

mantenimiento fácil / *Facilidade de manutenção*

resistencia a las quemaduras de cigarrillos / *Resistência às queimaduras de cigarros*

resistencia a los productos químicos y domésticos / *Resistência aos produtos químicos e domésticos*

Aplicaciones / *Aplicações*

- Adecuado para aplicaciones autoportantes sin materiales de soporte, verticales (cabinas) y horizontales (oficina).
- Material imputrescible, perfectamente adaptado a los entornos húmedos (vestuarios, baños).
- Responde a las exigencias de los lugares públicos altamente expuestos (escuelas, hospitales…) sea como revestimiento mural o mobiliario.
- Ideal para lugares donde la higiene es imprescindible (salud, educación…).
- Selección de 82 diseños disponibles en formato puerta 215 x 97 cm.

- *Apto para aplicações autoportantes sem material suporte, verticais (cabines) e horizontais (secretária).*
- *Material imputrescível, perfeitamente adequado para ambientes húmidos (vestiários, sanitários).*
- *Satisfaz as restrições em locais públicos de uso intenso (escolas, hospitais…), em revestimento mural ou para mobiliário.*
- *Ideal para ambientes em que a higiene é incontornável (saúde, educação…).*
- *Selecção de 82 refs disponíveis no formato porta 215 x 97 cm.*

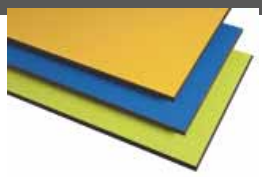
Oferta Colección / *Oferta Colecção*

FORMATO		215 × 97 cm	307 × 124 cm
ACABADO / *ACABAMENTO*		FA	
CALIDAD *QUALIDADE*	Estándar / *Standard*	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
	Ignífuga / *Ignífugo*	4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	

Compactos formatos grandes (260 x 205 cm y 366 x 151 cm) disponibles por encargo, consúltenos.

Compactos formatos grandes (260 x 205 cm e 366 x 151 cm) disponíveis a pedido. Consulte-nos.

REYSIPUR®



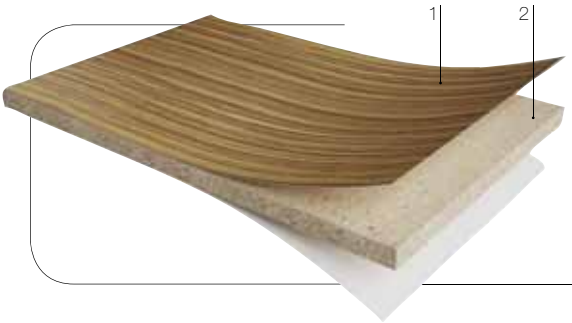
Conforme EN 438-4

CALIDAD / *QUALIDADE*			Estándar / *Standard*	Ignífugo
DISEÑO / ACABADO *DECOR / ACABAMENTO*			Todos los diseños - FA / *Todos os decors – FA*	
ESPESOR / *ESPESSURA*			4 - 6 - 8 - 10 - 12,5 mm	
TIPO NORMALIZADO			CGS	CGF
CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD / *UNIDADE*		
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*				
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN ISO 1183-1	g/cm³	≥ 1,35	≥ 1,35
Tolerancia en espesor / *Tolerância espessura*	EN 438-2-5	mm	4 mm : ± 0,30 / 6 mm : ± 0,40 8 -10 mm : ± 0,50 / 12,5 mm : ± 0,60	4 mm : ± 0,30 / 6 mm : ± 0,40 8 -10 mm : ± 0,50 / 12,5 mm : ± 0,60
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	EN 438-2-6	mm	- 0 / + 10	- 0 / + 10
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de escuadra / *Tolerância empenamento*	EN 438-2-8	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de planicidad / *Tolerância sobre planeidade*	EN 438-2-9	mm/m	4 mm : ≤ 8,0 / 6-8 mm : ≤ 5,0 10-12,5 mm : ≤ 3,0	4 mm : ≤ 8,0 / 6-8 mm : ≤ 5,0 10-12,5 mm : ≤ 3,0
Estabilidad dimensional con temperatura elevada *Estabilidade dimensional a temperatura elevada* - Sentido longitudinal - Sentido transversal	EN 438-2-17	%	4mm : ≤ 0,40 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,30 4mm : ≤ 0,80 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,60	4mm : ≤ 0,40 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,30 4mm : ≤ 0,80 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 0,60
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*				
Módulo de flexión / *Modelo de flexão*	ISO 178	MPa	≥ 9000	≥ 9000
Resistencia a la flexión / *Resistência em flexão*	ISO 178	MPa	≥ 80	≥ 80
Resistencia a la tracción / *Resistência em tracção*	ISO R527	MPa	≥ 60	≥ 60
Resistencia al agua hirviendo / *Resistência à água a ferver* - Aumento de masa / *Aumento de massa* - Aumento de espesor / *Aumento de espessura* - Aspecto / *Aspecto*	EN 438-2-12	% Clase [a]/ *Classe* [a]	4 mm : ≤ 5 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 2 4 mm : ≤ 6 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 2 4	4 mm : ≤ 7 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 3 4 mm : ≤ 9 / 6-8-10-12,5 mm : ≤ 6 4
Resistencia al golpe de una bola de diámetro grande (altura de caída por un diámetro de huella ≤ 10mm) *Resistência ao choque de um berlinde de grande diâmetro (altura de queda para um diâmetro de impressão ≤10mm)*	EN 438-2-21	mm	4 mm ≥ 1400 6-8-10-12,5 mm ≥ 1800	4 mm ≥ 1400 6-8-10-12,5 mm ≥ 1800
Resistencia al resquebrajamiento de superficie *Resistência ao fendilhamento de superfície*	EN 438-2-24	Clase [a]/ *Classe* [a]	4	4
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*				
Defectos de superficie / *Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 438-2-4	mm²/m² mm/m²	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10
Resistencia a la abrasión (punto inicial) *Resistência ao desgaste (ponto inicial)*	EN 438-2-10	N° de vueltas *Nº de voltas*	≥ 150	≥ 150
Resistencia al vapor de agua / *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a]/ *Classe* [a]	4	4
Resistencia al calor seco 180°C / *Resistência ao calor seco 180ºC*	EN 438-2-16	Clase [a]/ *Classe* [a]	4	4
Resistencia al calor húmedo / *Resistência ao calor húmido*	EN 12721	Clase [a]/ *Classe* [a]	4	4
Resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*	EN 438-2-25	Grado [b]/ *Grau* [b]	3	3
Resistencia a las manchas / *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] *Classe* [a]	5 4	5 4
Solidez del color a la luz artificial / *Solidez da cor à luz artificial*	EN 438-2-27	Escala de grises *Escala de cinzentos*	4 à 5	4 à 5
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos *Resistência às queimaduras de cigarros*	EN 438-2-30	Clase [a]/ *Classe* [a]	3	3
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*				
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	EN 13501-1	Euroclase / *Euroclasse*	< 8 mm : D, s2 - d0 / ≥ 8 mm : C, s1 - d0	≥ 6 mm : B, s1 - d0
Poder calorífico superior / *Poder calorífico superior*	EN ISO 1716	MJ/kg	18 - 20	18 - 20
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*				
Contacto alimentario / *Contacto alimentar*	EN 13130-1		Apto	Apto
Emisión de formaldehído / *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*	E1	E1
Emisión de sustancias volátiles / *Emissões de substâncias voláteis*	ISO 16000-9	Clasificación *Classificação*	A	A
Comportamiento antibacteriano / *Comportamento antibacteriano*	JIS Z 2801	Reducción en % *Redução em %*	> 99,9	> 99,9

CGS : Compacto estándar / *Compacto standard* - **CGF** : Compacto Ignífugo / *Compacto ignífugo*

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[b] **Grado** : **2**= Rayas continuas a 2N. **3**= Rayas continuas a 4N.

[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*
[b] ***Grau*** : **2**= *Riscos contínuos em 2N* **3**= *Riscos contínuos em 4N*



1/ Hojas decorativas en ambas caras impregnadas de resina de melamina.
Folhas decorativas nas duas faces impregnadas de resina melamínica.

2/ Tablero aglomerado o MDF.
Placa de partículas de madeira ou MDF.

Propiedades / *Propriedades*

- Tablero decorativo económico, listo para colocar.
- Buena resistencia a las rayaduras, mantenimiento fácil.
- Calidad estética (canto, aspecto de superficie) y solidez del MDF.
- Dos caras decorativas
- Apto para el contacto alimentario (IANESCO).

- *Painel decorativo económico pronto a aplicar*
- *Boa resistência aos riscos e à limpeza*
- *Qualidade estética (canto, aspecto da superfície) e robustez do MDF*
- *Duas faces decorativas*
- *Apto ao contacto alimentar (IANESCO).*

resistencia al agrietamiento
Resistência à fissuração

resistencia al rayado
Resistência aos riscos

mantenimiento fácil
Facilidade de manutenção

resistencia a los productos químicos y domésticos
Resistência aos produtos químicos e domésticos

higiene alimentaria
Higiene alimentar

solidez del color a la luz artificial
Solidez da cor à luz artificial

Aplicaciones / *Aplicações*

- Adecuado para uso vertical (mampara) y horizontal moderado (mobiliario) en lugares poco expuestos.
- Disponible en calidad hidrófuga para aplicaciones en entornos húmedos.
- Complementariedad: Panoprey / Polyrey HPL / Compacto Reysipur / Polyprey para armonizar sus equipamientos interiores :
  - 156 diseños coordinados en laminado HPL formatos 307 x 124 ó 307 x132 cm.
  - 72 diseños disponibles en laminado HPL formatos puerta 215 x 97 cm y 245 x 124 cm.
  - Bandas de canto melaminadas y termoplásticas ABS a juego para un acabado perfecto (disponibles por encargo)

- *Apto para utilização vertical (divisória) e horizontal moderada (mobiliário) em ambientes de uso pouco intenso.*
- *Disponível em qualidade hidrófuga para aplicações em ambiente húmido.*
- *Complementariedade Panoprey/Polyrey HPL/Compact Reysipur/Polyrey para uma decoração de interiores em total harmonia:*
  - *156 refs em termolaminado HPL formatos decoração 307 x 124 ou 397 x 132 cm.*
  - *72 refs disponíveis em termolaminado HPL formatos porta 215 x 97 cm e 245 x 124 cm.*
  - *Orlas melaminicas e termoplásticas ABS coordenadas para um acabamento perfeito (disponíveis nos nossos parceiros, consulte-nos).*

Oferta Colección / *Oferta Colecção*

SOPORTE / *SUPORTE*		Tablero aglomerado / *Placa de partículas*	Tablero MDF / *Placa MDF*
FORMATO		280 × 207 cm	
ACABADO / *ACABAMENTO*		FA - BRI - EXM - GRAIN - EPM - LEG	
CALIDAD *QUALIDADE*	Estándar / *Standard*	8 - 12 - 16 - 19 - 25 -30 mm	12 - 16 - 19 mm
	Hidrófugo / *hidrófugo*	19 mm	-
	Ignífuga / *Ignífugo*	12 - 16 - 19 mm	-

⓵ ÉPIMAT (EPM) : no disponible en Panoprey 8 mm - Panoprey BRI : únicamente disponible en 19 mm, calidad estándar.
⓵ *ÉPIMAT (EPM) : não disponível em melamina de 8 mm - Panoprey BRI : sómente disponível em 19 mm, qualidade standard.*

PANOPREY®

Conforme EN 14322

CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD / *UNIDADE*	CALIDAD SOPORTE *QUALIDADE SUPORTE*	Tablero aglomerado estándar *Placa de partículas standard*	Tablero aglomerado ignífugo *Placa de partículas ignífugo*	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa de partículas hidrófugo*	Tablero MDF estándar *Placa MDF Standard*
			DISEÑO / ACABADO *DECOR / ACABAMENTO*	Todos los diseños/acabados - *Todos os decors/acabamentos*			
			ESPESOR / *ESPESSURA*	8-12-16-19-25-30 mm	12-16-19 mm	19 mm	12-16-19 mm
			TIPO NORMALIZADO	EN 312 Tipo P2	EN 312 Tipo P2	EN 312 Tipo P3	EN 622-5
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*							
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN 323	kg/m³		650 +/- 10 %	700 +/- 10 %	670 +/- 10 %	760 +/- 10 %
Humedad salida fábrica / *Humidade à saída da fábrica*	EN 322	%		5 à 13	5 à 13	5 à 13	4 à 11
Tolerancia en espesor / *Tolerância espessura*	EN 14323	mm		+/- 0,3	+/- 0,3	+/- 0,3	+/- 0,3
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	EN 14323	mm		+/- 5	+/- 5	+/- 5	+/- 5
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	EN 324-1 & 2	mm/m		≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de escuadra / *Tolerância empenamento*	EN 324-1 & 2	mm/m		≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Tolerancia de planicidad / *Tolerância sobre planeidade* (espesor / *espessura* ≥ 16mm)	EN 14323	mm/m		≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*							
Resistencia al golpe de una bola de 324 g (altura de caída por un diámetro de huella ≤ 10mm) *Resistência ao choque de um berlinde de 324 g (altura de queda para um diâmetro de impressão ≤ 10mm)*	EN 14323	mm		≥ 500	≥ 500	≥ 500	≥ 500
Resistencia al desgarramiento de superficie *Resistência ao arrancamento de superfície*	EN 311	MPa		≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0
Resistencia a la flexión *Resistência em flexão*	EN 310	N/mm²		8-12-16-19 mm : 11 25 mm : 10,5 30 mm : 9,5	12-16-19 mm : 11	19 mm : 14	12 mm : 22 16-19 mm : 20
Módulo de elasticidad de flexión *Módulo de elasticidade em flexão*	EN 310	N/mm²		8-12 mm : 1800 16-19 mm : 1600 25 mm : 1500 30 mm :1350	12 mm : 1800 16-19 mm : 1600	19 mm : 1950	12 mm : 2200 16-19 mm : 2500
Cohesión interna *Coesão interna*	EN 319	N/mm²		8-12 mm : 0,40 16-19 mm : 0,35 25 mm : 0,30 30 mm : 0,25	8-12 mm : 0,40 16-19 mm : 0,35	19 mm : 0,45	12 mm : 0,60 16-19 mm : 0,55
Inflamiento del espesor 24h / Dilatação em espessura 24h	EN 317	%		-	-	≤ 14	-
Cohesión interna después de un efecto cíclico *Coesão interna após efeito cíclico*	EN 321	N/mm²		-	-	0,13	-
Inflamiento del espesor después de un efecto cíclico *Dilatação em espessura após efeito cíclico*	EN 321	%		-	-	≤ 13	-
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*							
Defectos de superficie / *Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 14323	 mm²/m² mm/m²		 ≤ 2 ≤ 20	 ≤ 2 ≤ 20	 ≤ 2 ≤ 20	 ≤ 2 ≤ 20
Astillado de los bordes / *Lascagem dos bordos*	EN 14323	mm		≤ 10	≤ 10	≤ 10	≤ 10
Resistencia al agrietamiento / *Resistência à fissuração*	EN 14323	Clase [a] / *Classe* [a]		3	3	3	3
Resistencia a la abrasión (punto inicial) *Resistência ao desgaste (ponto inicial)* - Colores lisos / *Lisos* - Diseños impresos / *Impressos*	EN 14323	N°. de vueltas *Nº de voltas*		 ≥ 150 < 50	 ≥ 150 < 50	 ≥150 < 50	 ≥150 < 50
Resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*	EN 14323	N		≥ 1,5	≥ 1,5	≥ 1,5	≥ 1,5
Resistencia a las manchas / *Resistência às manchas*	EN 14323	Clase [a] / *Classe* [a]		3	3	3	3
Solidez del color a la luz artificial / *Solidez da cor à luz artificial*	EN 14323	Escala de grises *Escala de cinzentos*		de 4 a 5	de 4 a 5	de 4 a 5	de 4 a 5
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*							
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	NFP 92501	Clasificación M *Classificação M*		de 12 a 19 mm : M2	-	-	-
	EN 13501-1	Euroclase / *Euroclasse*		> 9 mm : D-s2,d0	B-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0
Poder calorífico superior / *Poder calorífico superior*		kcal/kg		4000	4000	4000	4000
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*							
Contacto alimentario / *Contacto alimentar*	EN 13130-1			Apto	Apto	Apto	Apto
Emisión de formaldehído / *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*		E1	E1	E1	E1
Emisión de sustancias volátiles / *Emissões de substâncias voláteis*	ISO 16000-9	Clasificación *Classificação*		A	A	A	A

Tipo P2 : Tableros para equipamiento de interiores en entornos secos / *Painéis de decoração de interiores utilizados em ambiente seco*
Tipo P3 : Tableros para equipamiento de interiores en entornos húmedos / *Painéis de decoração de interiores utilizados em ambiente húmido*

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*

1/ Revestimiento laminado alta presión aplacadodo en ambas caras.
Revestimento termolaminado alta pressão colado nas duas faces.

2/ Tablero aglomerado o MDF.
Placa de partículas de madeira ou MDF.

Propiedades / *Propriedades*

- Panel decorativo listo para colocar.
- Prestaciones de superficie del Polyrey HPL.
- Tratamiento antibacteriano Sanitized® por iones de plata.
- Encolado industrial de alta calidad, resistente a la humedad (D3).
- Dos caras decorativas.
- Apto para el contacto alimentario (IANESCO)

- *Painel decorativo pronto a aplicar*
- *Performances de superfície do Polyrey HPL*
- *Tratamento antibacteriano Sanitized® por iões prata*
- *Colagem industrial alta qualidade, resistente à humidade (D3)*
- *Duas faces decorativas*
- *Apto ao contacto alimentar (IANESCO).*

resistencia al agrietamiento *Resistência à fissuração*	resistencia a los golpes *Resistência aos choques*	resistencia a la abrasión *Resistência à abrasão*	resistencia a la humedad *Resistência à humidade*	solidez del color a la luz artificial *Solidez da cor à luz artificial*
resistencia al rayado *Resistência aos riscos*	resistencia al calor *Resistência ao calor*	mantenimiento fácil *Facilidade de manutenção*	resistencia a las quemaduras de cigarrillos *Resistência às queimaduras de cigarros*	resistencia a los productos químicos y domésticos *Resistência aos produtos químicos e domésticos*

Aplicaciones / *Aplicações*

- Adaptado para entornos públicos: estaciones, aeropuertos, escuelas, hospitales, laboratorios, tiendas…
- Conviene para aplicaciones horizontales (encimeras) y verticales (mamparas).
- PROTECT+ Acabado GRANIT recomendado para usos horizontales intensivos

- *Adequado para ambientes públicos de uso intenso : estações de comboios, aeroportos, escolas, hospitais, laboratórios, lojas…,,,*
- *Apto para aplicações horizontais (bancada de trabalho) e verticais (divisória)*
- PROTECT+ *Acabamento GRANIT recomendado para usos horizontais intensivos.*

Oferta Colección / *Oferta Colecção*

SOPORTE / *SUPORTE*		Tablero aglomerado / *Placa de partículas*	Tablero MDF / Placa MDF
FORMATO		307 x 124 cm	
ACABADO / *ACABAMENTO*		FA - SURF - SOFT - BRIHG - EXM - GRAIN EPM - LEG - GRANIT - ROC - ALG	
CALIDAD *QUALIDADE*	Estándar / *Standard*	■	■
	Posformable / *Postformável*	■	-
	Ignífuga / *Ignífugo*	■	-

Todos los diseños están disponibles con un espesor de 19,6 mm, excepto el acabado BRIHG, propuesto con un espesor de 20 mm para garantizar una mejor calidad de brillo.

Todos os acabamentos estão disponíveis em espessura 19,6mm, excepto o acabamento BRIHG proposto em 20mm para uma melhor qualidade do brilho.

POLYPREY®

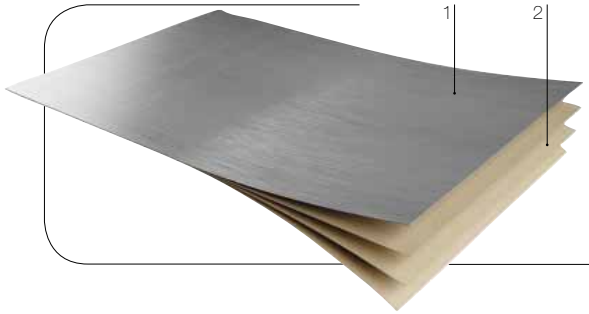
Conforme ISO 13894-2

CALIDAD SOPORTE *QUALIDADE SUPORTE*			Tablero aglomerado estándar *Placa de partículas standard*	Tablero aglomerado ignífugo *Placa de partículas ignífugo*	Tablero aglomerado hidrófugo *Placa de partículas hidrófugo*	Tablero MDF estándar *Placa MDF Standard*
ESPESOR SOPORTE / *ESPESSURA SUPORTE*			18 mm			
REVESTIMIENTO / *REVESTIMENTO*			Laminado alta presión HPL / *Termolaminado HPL*			
TIPO NORMALIZADO			EN 312 Tipo P2	EN 312 Tipo P2	EN 312 Tipo P3	EN 622-5
CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD / *UNIDADE*				
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*						
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN 323	kg/m³	650 +/- 10 %	700 +/- 10 %	670 +/- 10 %	760 +/- 10 %
Humedad salida fábrica / *Humidade à saída da fábrica*	EN 322	%	5 à 13	5 à 13	5 à 13	4 à 11
Tolerancia en espesor / *Tolerância espessura*	ISO 13894-1-6.4	mm	+/- 0,5	+/- 0,5	+/- 0,5	+/- 0,5
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	ISO 13894-1-6.1	mm	+/- 3	+/- 3	+/- 3	+/- 3
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	ISO 13894-1-6.2	mm/m	+/- 0,5	+/- 0,5	+/- 0,5	+/- 0,5
Tolerancia de escuadra / *Tolerância empenamento*	ISO 13894-1-6.3	mm/m	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Tolerancia de planicidad / *Tolerância sobre planeidade* (espesor / *espessura* ≥ 16mm)	ISO 13894-1-6.7	mm/m	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*						
Resistencia al golpe de una bola de diámetro pequeño *Resistência ao choque de um berlinde de pequeno diâmetro*	EN 438-2-20	N	≥ 15	≥ 15	≥ 15	≥ 15
Resistencia al golpe de una bola de diámetro grande (altura de caída por un diámetro de huella ≤ 10mm) *Resistência ao choque de um berlinde de grande diâmetro (altura de queda para um diâmetro de impressão ≤10mm)*	EN 438-2-21	mm	≥ 600	≥ 600	≥ 600	≥ 600
Calidad de la junta de cola / *Qualidade da junta de cola*	ISO 13894-1-8	Nivel / *Nível*	5	5	5	5
Resistencia al desgarramiento de superficie *Resistência ao arrancamento de superfície*	ISO 13894-1-9	MPa	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0	≥ 1,0
Resistencia al arranque de los tornillos de madera *Resistência ao arrancamento dos parafusos de madeira* - En la cara / *na face* - En el canto / *no canto*	ISO 13894-1-15	 N N	 1500 500	 1500 500	 1500 500	 1500 500
Resistencia a la flexión / *Resistência em flexão* - Carga de rotura / *tensão de ruptura* - Módulo de elasticidad / *módulo de elasticidade*	ISO 16978	MPa	 ≥ 35 ≥ 4500	 ≥ 35 ≥ 4500	 ≥ 35 ≥ 4500	 ≥ 35 ≥ 4500
Tracción perpendicular / *Tensão perpendicular*	ISO 13894-1-10	MPa	≥ 0,35	≥ 0,35	≥ 0,35	≥ 0,35
Resistencia al agua - hinchamiento máx. del canto *Resistência à água – dilatação máx do canto*	ISO 13894-1-19	%	15	15	5	15
Protección del substrato contra el vapor de agua *Proteção do substrato contra o vapor de água*	ISO 13894-1-14	mm	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*						
Defectos de superficie */ Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 438-2-5	 mm²/m² mm/m²	 ≤ 1 ≤ 10	 ≤ 1 ≤ 10	 ≤ 1 ≤ 10	 ≤ 1 ≤ 10
Resistencia a la abrasión (punto inicial) *Resistência ao desgaste (ponto inicial)*	EN 438-2-10	N° de vueltas *Nº de voltas*	GRANIT : ≥ 450 / EPM : ≥ 100 / Otros *(Outros)* : ≥ 150 Diseño perlescents *(Decor perlescentes)* : ≥ 50			
Resistencia al vapor de agua / *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a] / *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros *(Outros)* : 4			
Resistencia al calor húmedo / *Resistência ao calor húmido*	EN 12721	Clase [a] / *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros *(Outros)* : 4			
Resistencia al calor seco 180 ºC / Resistência ao calor seco 180ºC	EN 438-2-16	Clase [a] / *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros *(Outros)* : 4			
Resistencia al rayado / Resistência aos riscos	EN 438-2-25	Grado [b] / *Grau* [b]	BRIHG : 2 / Otros *(Outros)* : 3			
Resistencia a las manchas / *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] / *Classe* [a]	 5 4	 5 4	 5 4	 5 4
Solidez del color a la luz artificial / *Solidez da cor à luz artificial*	EN 438-2-27	Escala de grises *Escala de cinzentos*	4 à 5	4 à 5	4 à 5	4 à 5
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos *Resistência às queimaduras de cigarros*	EN 438-2-30	Clase [a] *Classe* [a]	3	3	3	3
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*						
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	EN 13501-1	Euroclase / *Euroclasse*	D-s1,d0	B-s2,d0	D-s2,d0	D-s1,d0
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*						
Contacto alimentario / *Contacto alimentar*	EN 13130-1		Apto	Apto	Apto	Apto
Emisión de formaldehído / *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*	E1	E1	E1	E1
Emisión de sustancias volátiles *Emissões de substâncias voláteis*	ISO 16000-9	Clasificación *Classificação*	A	A	A	A
Comportamiento antibacteriano / *Comportamento antibacteriano*	JIS Z 2801:2000	Reducción en % *Redução em %*	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %	> 99,9 %

Tipo P2 : Tableros para equipamiento de interiores en entornos secos / *Painéis de decoração de interiores utilizados em ambiente seco*
Tipo P3 : Tableros para equipamiento de interiores en entornos húmedos / *Painéis de decoração de interiores utilizados em ambiente húmido*

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[b] **Grado** : **2**= Rayas continuas a 2N. **3**= Rayas continuas a 4N.

[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*
[b] ***Grau*** : **2**= *Riscos contínuos em 2N* **3**= *Riscos contínuos em 4N*



1/ Hoja de metal
Folha de metal

2/ Capas de papel kraft impregnado de resina fenólica
Camadas de papel kraft impregnado de resina fenólica

Conforme EN 438 Norme Européenne

Propiedades / *Propriedades*

- Metal verdadero: aluminio.
- Tratamiento antioxidante: barniz epoxi o poliéster, o anodización
- Óptimo comportamiento frente al fuego
- Ligero y fácil de colocar.
- Posible curvado, pero no posformable

- *Metal genuíno: alumínio*
- *Tratamento anti-oxidação: verniz epoxi ou poliester, ou anodização*
- *Excelente comportamento ao fogo*
- *Leve e fácil a aplicar*
- *Possível curvatura, não postformável.*

calidad ignífuga
Qualidade ignífuga

ligero, colocación fácil
Colocação fácil

mantenimiento fácil
Facilidade de manutenção

resistencia al agrietamiento
Resistência à fissuração

solidez del color a la luz artificial
Solidez da cor à luz artificial

resistencia a los productos químicos y domésticos
Resistência aos produtos químicos e domésticos

Aplicaciones / *Aplicações*

- Perfecto para realzar los proyectos de alto diseño (tiendas, hostelería…).
- Conviene para usos verticales, como revestimiento mural, u horizontales en lugares poco expuestos.
- No recomendado para usos horizontales intensivos, entornos muy húmedos o lugares exteriores.
- Efecto Aluminio cepillado disponible en 3 m de largo (y en panel listo para colocar) para adaptarse a cualquier proyecto.

Certificado MED para equipamientos marinos.

- *Perfeito para realizar projectos de design (lojas, hoteis,…)*
- *Uso vertical em revestimentos de paredes ou horizontal em locais de uso moderado.*
- *Não recomendado para usos horizontais intensos, locais muito húmidos ou no exterior.*
- *Efeito aluminio escovado disponível em 3 m de comprimento (e em placa sandwich pronto a colocar) adaptável a qualquer projecto.*
- *Certificado MED para equipamentos marinhos.*

Oferta Colección / *Oferta Colecção*

PRODUCTO / *PRODUTO*		PUR METAL		PANOMETAL CE
FORMATO		244 × 122 cm	305 × 122 cm	305 × 122 cm
ACABADO / *ACABAMENTO*		BROSSÉ - BRILLANT - MAT	BROSSÉ	BROSSÉ
CALIDAD *QUALIDADE*	Ignífuga / *Ignífugo*	0,8 / 0,9 mm	0,8 mm	19,6 mm

PUR METAL® - PANOMETAL®

PUR METAL®

	CALIDAD / *QUALIDADE*	Ignífugo
	DISEÑO / ACABADO *DECOR / ACABAMENTO*	Todos
	ESPESOR / *ESPESSURA*	0,8 - 0,9 mm
Conforme EN 438-8	TIPO NORMALIZADO	MTF

CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD *UNIDADE*	
Propiedades físicas y dimensionales *Propriedades físicas e dimensionais*			
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN ISO 1183-1	g/cm³	≤ 1,35
Tolerancia en espesor *Tolerância espessura*	EN 438-2-5	mm	± 0,15
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	EN 438-2-6	mm	- 0 / +10
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1,5
Tolerancia de escuadra *Tolerância empenamento*	EN 438-2-8	mm/m	≤ 1,5
Tolerancia de planicidad *Tolerância sobre planeidade*	EN 438-2-9	mm/m	100
Estabilidad dimensional con temperatura elevada *Estabilidade dimensional a temperatura elevada* - Sentido longitudinal - Sentido transversal	EN 438-2-17	%	≤ 0,75 ≤ 1,25
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*			
Resistencia al agua hirviendo *Resistência à água a ferver*	EN 438-2-12		No hay desplaminación del alma *Não há deslaminagem da lâmina*
Resistencia al agrietamiento *Resistência à fissuração*	EN 438-2-23	Clase [a] *Classe* [a]	4
Radio mínimo de curvado (sentido convexo y cóncavo) *Raio mínimo de curvatura (sentido convexo e côncavo)*		cm	15
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*			
Resistencia al vapor de agua *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a] *Classe* [a]	3
Resistencia al rayado *Resistência aos riscos*	EN 438-2-25	Grado [b] / *Grau* [b]	1
Resistencia a las manchas *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] *Classe* [a]	4 4
Solidez del color a la luz artificial *Solidez da cor à luz artificial*	EN 438-2-27	Escala de grises *Escala de cinzentos*	4 à 5
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*			
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	NFP 92-501	Clasificación M *Classificação M*	M1
Poder calorífico superior *Poder calorífico superior*	EN ISO 1716	MJ/Kg	18 - 20
Cualidades sanitarias y ambientales *Qualidades sanitárias e ambientais*			
Emisión de formaldehído *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*	E1
Emisión de sustancias volátiles *Emissões de substâncias voláteis*	ISO 16000-9	Clasificación *Classificação*	A

En algunos diseños, el metal puede presentar una leve variación natural del tinte o de la estructura, así como un efecto de irisación.

O metal pode apresentar uma leve variação natural da cor ou de estrutura e um efeito de irisação em alguns decors.

PANOMETAL®

		Tablero aglomerado *Placa de partículas*	
	CALIDAD SOPORTE *QUALIDADE SUPORTE*	Estándar / *Standard*	Ignífugo
	ESPESOR / *ESPESSURA*	18 mm	
	REVESTIMIENTO *REVESTIMENTO*	Laminado / *Termolaminado* Pur Metal	
	TIPO NORMALIZADO	EN 312 Tipo P2	

CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD *UNIDADE*		
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*				
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN 323	kg/m³	650 +/- 10 %	700 +/- 10 %
Humedad salida fábrica / *Humidade à saída da fábrica*	EN 322	%	5 à 13	5 à 13
Tolerancia en espesor *Tolerância espessura*	ISO 13894-1-6.4	mm	+/- 0,5	+/- 0,5
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	ISO 13894-1-6.1	mm	+/- 3	+/- 3
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	ISO 13894-1-6.2	mm/m	+/- 0,5	+/- 0,5
Tolerancia de escuadra *Tolerância empenamento*	ISO 13894-1-6.3	mm/m	≤ 2	≤ 2
Tolerancia de planicidad *Tolerância sobre planeidade*	ISO 13894-1-6.7	mm/m	≤ 2	≤ 2
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*				
Resistencia al golpe de una bola de Ø pequeño *Resistência ao choque de um berlinde de pequeno Ø*	EN 438-2-20	N	≥ 15	≥ 15
Resistencia al golpe de una bola de Ø grande (alt. de caída por un Ø de huella ≤10mm) *Resistência ao choque de um berlinde de grande Ø (altura de queda para um Ø de impressão ≤10mm)*	EN 438-2-21	mm	≥ 600	≥ 600
Calidad de la junta de cola *Qualidade da junta de cola*	ISO 13894-1-8	Nivel / *Nível*	5	5
Resistencia al desgarramiento de superficie *Resistência ao arrancamento de superficie*	ISO 13894-1-9	MPa	≥ 1,0	≥ 1,0
Resistencia al arranque de los tornillos de madera / *Resistência ao arrancamento dos parafusos de madeira* - En la cara / *na face* - En el canto / *no canto*	ISO 13894-1-15	N	1500 500	1500 500
Resistencia a la flexión / *Resistência em flexão* - Carga de rotura / *tensão de ruptura* - Módulo de elasticidad / *módulo de elasticidade*	ISO 16978	MPa	≥ 35 ≥ 4500	≥ 35 ≥ 4500
Tracción perpendicular *Tração perpendicular*	ISO 13894-1-10	MPa	≥ 0,35	≥ 0,35
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*				
Defectos de superficie / *Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 438-2-5	mm²/m² mm/m²	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10
Resistencia al vapor de agua *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a] *Classe* [a]	3	3
Resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*	EN 438-2-25	Grado [b] / *Grau* [b]	1	1
Resistencia a las manchas *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] *Classe* [a]	4 4	4 4
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*				
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	EN 13501-1	Euroclasse	D-s1,d0	B-s2,d0
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*				
Emisión de formaldehído *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*	E1	E1
Emisión de sustancias volátiles *Emissões de substâncias voláteis*	ISO 16000-9	Clasificación *Classificação*	A	A

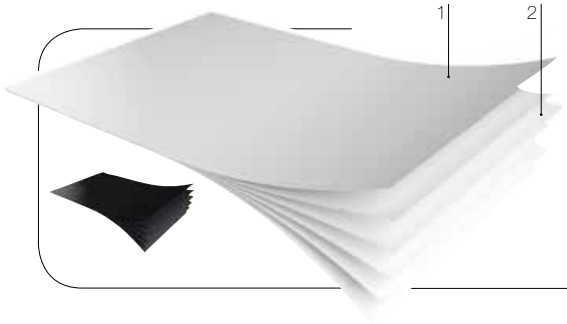
MTF : Laminado superficie metálica ignífuga. / *Termolaminado superfície metálica ignífugo.*
Tipo P2 : Tableros para equipamiento de interiores en entornos secos / *Painéis de decoração de interiores utilizados em ambiente seco*

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[b] **Grado** : **2**= Rayas continuas a 2N. **3**= Rayas continuas a 4N.

[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*
[b] ***Grau*** : **2**= *Riscos contínuos em 2N* **3**= *Riscos contínuos em 4N*

MONOCHROM®

HPL teñido en la masa
HPL Tinto na Massa



1/ Hoja decorativa impregnada de resina de melamina. / *Folha decorativa impregnada de resina melamínica*

2/ Capas de papel kraft teñido en la masa, impregnado de resina termoendurecible.

Camadas de papel kraft tinto na massa, impregnado de resina termoendurecível

Propiedades / *Propriedades*

- Núcleo coordinado con ambas caras decorativas para un efecto macizo.
- Alta resistencia a la abrasión
- Excelente resistencia al calor y la humedad.
- Tratamiento antibacteriano Sanitized® por iones de plata.
- Apto para el contacto alimentario (IANESCO).

- *Núcleo coordenado com a superfície decorativa para um efeito maciço.*
- *Alta resistência à abrasão.*
- *Excelente conservação face ao calor e à humidade.*
- *Tratamento antibacteriano Sanitized ® por iões prata.*
- *Apto ao contacto alimentar (IANESCO).*

resistencia a la humedad / *Resistência à humidade*

resistencia a los golpes / *Resistência aos choques*

resistencia a la abrasión / *Resistência à abrasão*

higiene alimentaria / *Higiene alimentar*

solidez del color a la luz artificial / *Solidez da cor à luz artificial*

resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*

resistencia al calor / *Resistência ao calor*

mantenimiento fácil / *Facilidade de manutenção*

resistencia a las quemaduras de cigarrillos / *Resistência às queimaduras de cigarros*

resistencia a los productos químicos y domésticos / *Resistência aos produtos químicos e domésticos*

Aplicaciones / *Aplicações*

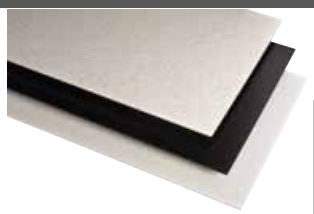
- Conviene perfectamente para el equipamiento de espacios comerciales y la fabricación de mobiliario de diseño.
- Adaptado para el revestimiento de superficies horizontales y verticales en entornos expuestos.
- Perfecto para el tratamiento de los cantos para conseguir un efecto homogéneo de “monobloque”.
- Color blanco también disponible en calidad posformable para aplicaciones como encimeras de cocina o baño, con fregadero o lavamanos integrado.

- *Particularmente apto para a decoração dos espaços comerciais e a realização de mobiliário urbano.*
- *Adequado para o revestimento de superfícies horizontais e verticais.*
- *Ideal para o tratamento dos cantos para um efeito homogéneo, monobloco.*
- *Cor branca também disponível em qualidade postformável, para aplicações bancada de trabalho ou bancada sanitária com lavatório ou bacia encastrada.*

Oferta Colección / *Oferta Colecção*

DISEÑO / *DECOR*		BLANC ABSOLU		NOIR ABSOLU
FORMATO		307 × 132 cm	307 × 132 cm	307 × 132 cm
ACABADO / *ACABAMENTO*		FA	BRIHG - ALG - EPM - ROC - LEG	FA - BRIHG - ALG - EPM - ROC - LEG
CALIDAD *QUALIDADE*	Posformable / *Postformável*	0,6 mm	-	-
	Estándar / *Standard*	1,2 mm	1,2 mm	1,2 mm

MONOCHROM HPL®



Conforme EN 438-9

CALIDAD DEL NÚCLEO / *QUALIDADE DE NÚCLEO*	Estándar / *Standard*			Posformable blanco / *Postformável Branco*
	Blanco / *Branco*	Extra negro / *Extra Preto*		
DISEÑO / ACABADO / *DECOR / ACABAMENTO*	FA - EPM - ROC - ALG - LEG - BRIHG	FA - ROC - ALG - LEG - BRIHG	EPM	FA
ESPESOR / *ESPESSURA*	1,2 mm	1,2 mm		0,6 mm
TIPO NORMALIZADO	BTS	HGS	VGS	-

CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD / *UNIDADE*			
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*					
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN ISO 1183-1	g/cm³	≥ 1,40	≥ 1,35	≥ 1,40
Tolerancia en espesor / *Tolerância espessura*	EN 438-2-5	mm	± 0,18	± 0,15	± 0,15
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	EN 438-2-6	mm	- 0 / + 10	- 0 / + 10	- 0 / + 10
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de escuadra / *Tolerância empenamento*	EN 438-2-8	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de planicidad *Tolerância sobre planeidade*	EN 438-2-9	mm/m	100	60	60
Estabilidad dimensional con temperatura elevada *Estabilidade dimensional a temperatura elevada* - Sentido longitudinal - Sentido transversal	EN 438-2-17	%	≤ 0,80 ≤ 1,40	≤ 0,55 ≤ 1,05	≤ 0,80 ≤ 1,40
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*					
Resistencia al agua hirviendo *Resistência á água a ferver*	EN 438-2-12	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	4
Resistencia al golpe de una bola de Ø pequeño *Resistência ao choque de um berlinde de pequeno Ø*	EN 438-2-20	N	≥ 20	≥ 20	≥ 15
Radio mínimo de curvado (sentido convexo y cóncavo) *Raio mínimo de curvatura* *(sentido convexo e côncavo)*		cm	30	30	20
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*					
Defectos de superficie /*Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 438-2-4	mm²/m² mm/m²	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10
Resistencia a la abrasión (punto inicial) *Resistência ao desgaste (ponto inicial)*	EN 438-2-10	N° de vueltas *Nº de voltas*	EPM : ≥ 100 / Otros (Outros) : ≥ 150	EPM : ≥ 100 / Otros (Outros) : ≥ 150	≥ 150
Resistencia al vapor de agua *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	4
Resistencia al calor seco 180 ºC *Resistência ao calor seco 180ºC*	EN 438-2-16	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	4
Resistencia al rayado/ *Resistência aos riscos*	EN 438-2-25	Grado [b] / *Grau* [b]	BRIHG : 2 / Otros (Outros) : 3	BRIHG : 2 / Otros (Outros) : 3	3
Resistencia a las manchas *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] *Classe* [a]	5 4	5 4	5 4
Solidez del color a la luz artificial *Solidez da cor à luz artificial*	EN 438-2-27	Escala de grises *Escala de cinzentos*	4 à 5	4 à 5	4 à 5
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos *Resistência às queimaduras de cigarros*	EN 438-2-30	Clase [a] *Classe* [a]	3	3	3
Propiedades de posformabilidad (HPL posformable únicamente) **/ *Propriedades de postformabilidade*** *(HPL postformável unicamente)*					
Radio mínimo de posformabilidad *Raio mini de postformabilidade*	EN 438-2-31 ou 32	mm	-	-	≥ 8
Resistencia a la formación de ampollas *Resistência ao empolamento*	EN 438-2-33 ou 34	Segundo	-	-	≥ 15
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*					
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	NFP 92 501	Clasificación M *Classificação M*	M3	M3	M3
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*					
Contacto alimentario /*Contacto alimentar*	EN 13130-1		Apto	Apto	Apto
Emisión de formaldehído/*Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*	E1	E1	E1
Comportamiento antibacteriano *Comportamento antibacteriano*	JIS Z 2801	Reducción en % *Redução em %*	> 99,9	> 99,9	> 99,9

BTS : Laminado con alma teñida estándar / *Termolaminado com folha central colorida standard*
HGS : Laminado estándar para uso horizontal / *Termolaminado standard para utilização horizontal*
VGS : Laminado estándar para uso vertical / *Termolaminado standard pra utilização vertical*

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[b] **Grado** : **2**= Rayas continuas a 2N. **3**= Rayas continuas a 4N.

[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*
[b] ***Grau*** : **2**= *Riscos contínuos em 2N* **3**= *Riscos contínuos em 4N*

MONOCHROM®

Compacto teñido en la masa
Compacto Tinto na Massa

1/ Hoja decorativa impregnada de resina de melamina. / *Folha decor impregnada de resina melaminica*

2/ Capas de papel kraft teñido en la masa, impregnado de resina termoendurecible. *Camadas de papel kraft tinto na massa, impregnado de resina termoendurecível*

Propiedades / *Propriedades*

- Núcleo coordinado con ambas caras decorativas para un efecto macizo.
- Autoportante y mecanizable en la masa.
- Resistente a los golpes, rayado y humedad.
- Tratamiento antibacteriano Sanitized® por iones de plata
- Blanc Absolu es ignífugo por naturaleza (B-s2, d0)
- Apto para el contacto alimentario (IANESCO).

- *Núcleo coordenado com as duas faces decorativas para um efeito maciço*
- *Autoportante e maquinável na massa*
- *Resistente aos choques, aos riscos e à humidade*
- *Tratamento antibacteriano Sanitized® por iões prata*
- *Branco absoluto ignífugo por natureza (B-s2, d0)*
- *Apto ao contacto alimentar (IANESCO).*

resistencia a la humedad / *Resistência à humidade*

resistencia a los golpes / *Resistência aos choques*

resistencia a la abrasión / *Resistência à abrasão*

higiene alimentaria / *Higiene alimentar*

solidez del color a la luz artificial / *Solidez da cor à luz artificial*

resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*

resistencia al calor / *Resistência ao calor*

mantenimiento fácil / *Facilidade de manutenção*

resistencia a las quemaduras de cigarrillos / *Resistência às queimaduras de cigarros*

resistencia a los productos químicos y domésticos / *Resistência aos produtos químicos e domésticos*

Aplicaciones / *Aplicações*

- Concebido para proyectos de equipamiento de interiores y la realización de muebles de diseño.
- Conviene para aplicaciones horizontales (encimeras, escritorios, recepciones…) y verticales (revestimiento mural, frentes de cajones, módulos de separación).
- Apto para aplicaciones en entornos públicos muy expuestos (instalaciones comerciales), húmedos (baños) o sensibles (salud).
- Perfecto para jugar con las formas (canto mecanizable) o los espesores, ya que su flexibilidad de colocación permite una gran libertad de creación.

- *Concebido para projectos de decoração design e a realização de mobiliário urbano*
- *Ideal para aplicações horizontais (bancada de trabalho, tampo de secretária, balcão de recepção…) e verticais (revestimento mural, fachada de estrutura, estruturas de separação)*
- *Adequado para aplicações em ambientes públicos de uso intenso (comércio), húmidos (sanitário), ou sensíveis (saúde)*
- *Ideal para jogar com as formas (canto maquinável) ou com espessuras, a sua flexibilidade na aplicação possibilita uma grande liberdade de criação.*

Oferta Colección / *Oferta Colecção*

DISEÑO / *DECOR*		BLANC ABSOLU		NOIR ABSOLU
FORMATO		260 × 205 cm	307 × 132 cm	307 × 132 cm
ACABADO / *ACABAMENTO*		FA	FA - BRIHG - ROC	FA - BRIHG - ROC
CALIDAD *QUALIDADE*	Estándar / *Standard*	-	-	10 - 12,5 mm
	Ignífuga / *Ignífugo*	8 - 10 - 12,5 mm	10 - 12,5 mm	-

MONOCHROM COMPACT®

Conforme EN 438-9

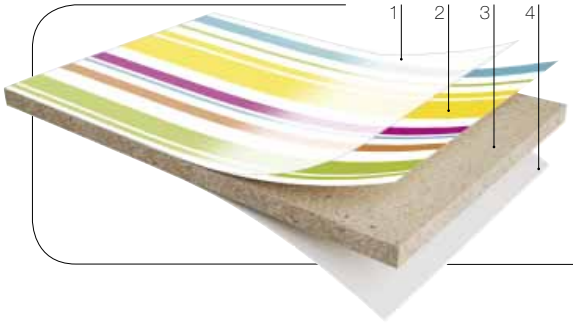
CALIDAD DEL NÚCLEO *QUALIDADE DE NÚCLEO*			Ignífugo Blanco *Ignífugo Branco*	Estándar Extra negro Standard *Extra Preto*
DISEÑO / ACABADO *DECOR / ACABAMENTO*			FA - BRIHG - ROC	
ESPESOR / *ESPESSURA*			8 - 10 - 12,5 mm	10 - 12,5 mm
TIPO NORMALIZADO			BCF	CGS
CARACTERÍSTICA	NORMA	UNIDAD / *UNIDADE*		
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*				
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN ISO 1183-1	g/cm³	≥ 1,40	≥ 1,35
Tolerancia en espesor / *Tolerância espessura*	EN 438-2-5	mm	8-10 mm : ± 0,70 / 12,5 mm : ± 0,80	-10 mm : ± 0,50 / 12,5 mm : ± 0,60
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	EN 438-2-6	mm	- 0 / + 10	- 0 / + 10
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	EN 438-2-7	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de escuadra / *Tolerância empenamento*	EN 438-2-8	mm/m	≤ 1,5	≤ 1,5
Tolerancia de planicidad *Tolerância sobre planeidade*	EN 438-2-9	mm/m	≤ 5,0	≤ 3,0
Estabilidad dimensional con temperatura elevada *Estabilidade dimensional a temperatura elevada* - Sentido longitudinal - Sentido transversal	EN 438-2-17	%	≤ 0,50 ≤ 0,80	≤ 0,30 ≤ 0,60
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*				
Módulo de flexión / *Modelo de flexão*	EN ISO 178	MPa	≥ 9000	≥ 9000
Resistencia a la flexión / *Resistência em flexão*	EN ISO 178	MPa	≥ 80	≥ 80
Resistencia a la tracción / *Resistência à tracção*	EN ISO 527-2	MPa	≥ 60	≥ 60
Resistencia al agua hirviendo / *Resistência à água a ferver* - Aumento de masa / *Aumento de massa* - Aumento de espesor / *Aumento de espessura* - Aspecto / *Aspecto*	EN 438-2-21	% % Clase [a] / *Classe* [a]	≤ 3 ≤ 4 BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	≤ 2 ≤ 2 BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4
Resistencia al golpe de una bola de diámetro grande (altura de caída por un diámetro de huella ≤ 10mm) *Resistência ao choque de um berlinde de grande diâmetro (altura de queda para um diâmetro de impressão ≤10mm)*	EN 438-2-21	mm	≥ 1800	≥ 1800
Resistencia al resquebrajamiento de SUPERFICIE *Resistência ao fendilhamento SUPERFÍCIE*	EN 438-2-24	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4
Resistencia al resquebrajamiento del NÚCLEO *Resistência ao fendilhamento NÚCLEO*	EN 438-2-24	Clase [a] *Classe* [a]	3	3
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*				
Defectos de superficie / *Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 438-2-4	mm²/m² mm/m²	≤ 1 ≤ 10	≤ 1 ≤ 10
Resistencia a la abrasión (punto inicial) *Resistência ao desgaste (ponto inicial)*	EN 438-2-10	N° de vueltas *Nº de voltas*	≥ 150	≥ 150
Resistencia al vapor de agua *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4
Resistencia al calor seco 180 ºC *Resistência ao calor seco 180ºC*	EN 438-2-16	Clase [a] *Classe* [a]	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4	BRIHG : 3 / Otros (Outros) : 4
Resistencia al rayado / *Resistência aos riscos*	EN 438-2-25	Grado [b] / *Grau* [b]	BRIHG : 2 / Otros (Outros) : 3	BRIHG : 2 / Otros (Outros) : 3
Resistencia a las manchas *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] *Classe* [a]	5 4	5 4
Solidez del color a la luz artificial *Solidez da cor à luz artificial*	EN 438-2-27	Escala de grises *Escala de cinzentos*	4 à 5	4 à 5
Resistencia a las quemaduras de cigarrillos *Resistência às queimaduras de cigarros*	EN 438-2-30	Clase [a] *Classe* [a]	3	3
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*				
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	NFP 92-501	Clasificación M *Classificação M*	M1	-
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	EN 13501-1	Euroclase / *Euroclasse*	B-s2,d0	C-s1,d0
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*				
Contacto alimentario / *Contacto alimentar*	EN 13130-1		Apto	Apto
Emisión de formaldehído / *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação*	E1	E1
Comportamiento antibacteriano / *Comportamento antibacteriano*	JIS Z 2801	Reducción en % *Redução em %*	> 99,9	> 99,9

BCF : Compacto ignífugo con alma teñida **CGS** : Compacto estándar

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[b] **Grado** : **2**= Rayas continuas a 2N. **3**= Rayas continuas a 4N.

BCF : Compacto com folha central colorida ignífugo **CGS** : Compacto Standard

[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*
[b] ***Grau*** : **2**= *Riscos contínuos em 2N* **3**= *Riscos contínuos em 4N*



1/ Barniz acrílico de protección.
Verniz acrílico de protecção

2/ Hoja impresa encolada.
Folha impressa colada

3/ Tablero aglomerado.
Placa de partículas de madeira

4/ Contracara
Contraface

Propiedades / *Propriedades*

- Tablero decorativo listo para colocar.
- Alta resistencia al rayado, los golpes y la abrasión.
- Alta resistencia de los colores a la luz.
- Impresión digital directa sobre el soporte.
- Una sola cara con diseño. Contracara blanca

- *Painel decorativo pronto a usar*
- *Alta resistência aos riscos, aos choques e à abrasão*
- *Elevada conservação das cores à luz*
- *Impressão digital directa sobre suporte*
- *Uma face decorativa. Contraface branca.*

Aplicaciones / *Aplicações*

- Indicado para usos horizontales intensos (encimera, mobiliario) y verticales (puerta, panel mural)
- Apto para aplicaciones en espacios públicos altamente expuestos: comercio, hoteles, educación, salud….

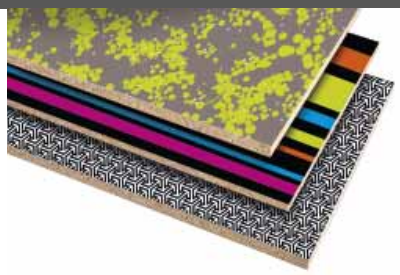
- *Apto para um uso horizontal intensivo (bancada de trabalho, mobiliário) e vertical (porta, painel mural)*
- *Adequado para espaços públicos de uso intenso : comércio, hotelaria, educação, saúde…*

Oferta Colección / *Oferta Colecção*

PRODUCTO / *PRODUTO*		PANEL DIGITAL / *PLACA DIGITAL*	
FORMATO		PANEL / *PLACA* : 305 × 125 cm	SUP. ÙTIL[(1)] : 304 × 124 cm
ACABADO / *ACABAMENTO*		FA	
CALIDAD *QUALIDADE*	Estándar / *Standard*	19 mm	

(1) : Margen blanco de 5 mm / Margem branca de 5 mm

EMPREINTE®



CALIDAD SOPORTE *QUALIDADE SUPORTE*		Tablero aglomerado estándar *Placa de partículas standard*
REVESTIMIENTO ACABADO *REVESTIMENTO ACABAMENTO*		FA
ESPESOR / *ESPESSURA*		19 mm
TIPO NORMALIZADO		EN 312 Tipo P2
CARACTERÍSTICA	NORMA / UNIDAD / *UNIDADE*	
Propiedades físicas y dimensionales / *Propriedades físicas e dimensionais*		
Masa volumétrica / *Massa volúmica*	EN 323	kg/m³ — 650 +/- 10 %
Humedad salida fábrica / *Humidade à saída da fábrica*	EN 322	% — 5 à 13
Tolerancia en espesor / *Tolerância espessura*	ISO 13894-1-6.4	mm — +/- 0,5
Tolerancia en longitud y en anchura *Tolerância comprimento e largura*	ISO 13894-1-6.1	mm — +/- 3
Tolerancia de rectitud de los bordes *Tolerância retidão dos bordos*	ISO 13894-1-6.2	mm/m — +/- 0,5
Tolerancia de escuadra / *Tolerância empenamento*	ISO 13894-1-6.3	mm/m — ≤ 2
Tolerancia de planicidad / *Tolerância sobre planeidade*	ISO 13894-1-6.7	mm/m — ≤ 2
Propiedades mecánicas / *Propriedades mecânicas*		
Resistencia al golpe de una bola de diámetro grande (altura de caída por un diámetro de huella ≤ 10mm) *Resistência ao choque de um berlinde de grande diâmetro (altura de queda para um diâmetro de impressão ≤10mm)*	EN 438-2-21	mm — ≥ 800
Resistencia a la flexión / *Resistência em flexão* - Carga de rotura / *tensão de ruptura* - Módulo de elasticidad / *módulo de elasticidade*	ISO 16978	MPa — ≥ 35 ≥ 4500
Tracción perpendicular / *Tração perpendicular*	ISO 13894-1-10	MPa — ≥ 0,35
Propiedades de superficie / *Propriedades de superfície*		
Defectos de superficie / *Defeitos de superfície* - Puntuales / *Pontuais* - Lineales / *Lineares*	EN 438-2-4	mm²/m² mm/m² — ≤ 1 ≤ 10
Resistencia a la abrasión (punto inicial) *Resistência ao desgaste (ponto inicial)*	EN 438-2-10	N° de vueltas *Nº de voltas* — ≥ 450
Resistencia al vapor de agua *Resistência ao vapor de água*	EN 438-2-14	Clase [a] *Classe* [a] — 4
Resistencia al calor húmedo *Resistência ao calor húmido*	EN 12721	Clase [a] *Classe* [a] — 4
Resistencia al calor seco 180 ºC *Resistência ao calor seco 180ºC*	EN 438-2-16	Clase [a] *Classe* [a] — 4
Resistencia al rayado/ *Resistência aos riscos*	EN 438-2-25	Grado [b] / *Grau* [b] — 3
Resistencia a las manchas *Resistência às manchas* - Grupos 1 & 2 - Grupo 3	EN 438-2-26	Clase [a] *Classe* [a] — 5 4
Solidez del color a la luz artificial *Solidez da cor à luz artificial*	EN 438-2-27	Escala de grises *Escala de cinzentos* — 4 à 5
Comportamiento al fuego / *Comportamento ao fogo*		
Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*	EN 13501-1	Euroclase *Euroclasse* — C-s1,d0
Cualidades sanitarias y ambientales / *Qualidades sanitárias e ambientais*		
Emisión de formaldehído / *Libertação de formaldeído*	EN 717-2	Clasificación *Classificação* — E1
Emisión de sustancias volátiles / *Emissões de substâncias voláteis*	ISO 16000-9	Clasificación *Classificação* — A

Probado según la norma EN438

Testado de acordo com a norma EN 438

Tipo P2 : Tableros para equipamiento de interiores en entornos secos / *Painéis de decoração de interiores utilizados em ambiente seco*

[a] **Clase** : **1**= Degradación de la superficie. **2**= Cambio importante de aspecto. **3**= Cambio moderado. **4**= Cambio leve, solo visible bajo cierta perspectiva **5**= Ningún cambio.
[b] **Grado** : **2**= Rayas continuas a 2N. **3**= Rayas continuas a 4N.

[a] ***Classe*** : **1**= *Degradação da superfície* **2**= *Alteração importante de aspecto.* **3**= *Alteração moderada.* **4**= *Pequena alteração visível sob determinados ângulos* **5**= *Nenhuma alteração*
[b] ***Grau*** : **2**= *Riscos contínuos em 2N* **3**= *Riscos contínuos em 4N*

CONSEJOS TÉCNICOS

CONSELHOS TÉCNICOS

polyrey

Creamos para usted.
Criamos para si.

1 Almacenamiento y manipulación / *Armazenamento e manuseamento*

Con el fin de preservar las calidades técnicas y decorativas de nuestros paneles, les recomendamos tomen las siguientes precauciones:
- Almacenar los paneles en una superficie horizontal, plana y rígida, en un local acondicionado con una temperatura que oscile entre 10 y 30ºC y una humedad relativa entre 40 y 60%.
- Darle la vuelta al último panel y protegerlo con un panel martir, un cartón o un film. Mantener los paneles compactos en su embalaje original cerrado (funda de plástico).
- Levantar los paneles a la hora de manipularlos, con el fin de evitar su rayado.
- Si los paneles están cubiertos por un film protector, éste debe extraerse después de la colocación (a ser posible) en un período máximo de dos meses. Si ambas caras están protegidas por un film, éste se debe retirar por los dos lados al mismo tiempo.
- Los paneles protegidos por un film no han de almacenarse durante un período superior a seis meses.

A fim de preservar as qualidades técnicas e decorativas das placas, recomendamos que tome as seguintes precauções:
- Armazenar as placas sobre uma superfície horizontal, plana e rígida, num local com uma temperatura entre 10 e 30ºC e uma humidade relativa entre 40 e 60%.
- Virar o último painel e protegê-lo com a ajuda de um painel martir, um cartão ou uma película protectora. Manter as placas de compacto na sua embalagem de origem fechada (capa protectora em plástico).
- Levantar as placas durante as manipulações para as proteger contra riscos.
- Para as placas revestidas com uma película protectora, apenas tirar a película após instalação (se possível) e dentro de um prazo máximo de dois meses. Para as placas envolvidas em película nas duas faces decorativas, tirar a película dos dois lados em simultâneo.
- Não armazenar os painéis envolvidos em película durante um período superior a seis meses.

2 Consejos generales de colocación / *Procedimentos gerais de instalação*

Con el fin de minimizar los riesgos relacionados con las variaciones dimensionales y el agrietamiento, las siguientes normas de colocación han de ser respetadas:

1. Los ángulos internos de las aberturas y cortes deben de ser redondeados al máximo radio posible: mínimo 5 mm, 8 mm para Monochrom. Este radio aumentará según la longitud de la entalladura (> 250 mm).
2. El lado más largo del panel ha de cortarse en su sentido longitudinal (sentido del lijado).

3. Para los compactos, hay que asegurarse de que todos los cortes se efectúen en el mismo sentido del panel, a lo largo o a lo ancho (hay que pensar en marcarlos).
4. Antes de cada etapa de su transformación, los paneles han de acondicionarse con una temperatura y humedad similar a la de su lugar de colocación (entre 18 y 25 ºC y entre 40 y 60% de HR) durante al menos tres días.
5. La perforación de los agujeros para los tornillos y otros elementos de fijación ha de ser sobredimensionada, permitiendo así la libre dilatación del material.

A fim de reduzir os riscos relacionados com variações dimensionais e de fissuração, há que respeitar rigorosamente as seguintes regras de instalação:
1. Os ângulos internos das aberturas e recortes têm de ser arredondados ao maior raio possível: mínimo 5 mm, 8 mm para Monochrom. Este raio será aumentado em função do comprimento do entalhe (> 250 mm).
2. A maior dimensão do painel tem de ser recortada no sentido do comprimento dos painéis (sentido da lixagem).
3. Para o compacto, certificar-se que todos os recortes são efectuados no mesmo sentido do painel, no sentido do comprimento ou no sentido da largura (pensar em marcá-los).
4. Antes de cada etapa de transformação, os painéis têm de ser condicionados em termos de temperatura e humidade, em condições similares às da instalação (entre 18 e 25ºC e 40 e 60% HR), durante pelo menos três dias.
5. A perfuração dos furos para os parafusos e elementos de fixação tem de ser sobredimensionada, para possibilitar a livre dilatação do material.

3 Mecanizado de los laminados, compactos, melaminas y aplacados HPL
Maquinação dos termolaminados, compactos, melaminas e placa sandwich HPL

Se pueden utilizar las máquinas habituales de corte, mecanizado y perforación de la madera. Unas pruebas preliminares son necesarias para determinar las características de las herramientas, así como las de las velocidades de avance y rotación, con el fin de evitar todo sobrecalentamiento o mecanizado defectuoso.

Para conseguir una buena calidad de corte y mecanizado, se aconseja utilizar:

- herramientas de carburo de tungsteno o diamante.

- un tablero martir rígido para evitar el astillado a la salida de las herramientas (hojas, brocas...)

Los laminados Monochrom, más gruesos y sensibles por naturaleza, requieren el uso de herramientas bien afiladas o tratadas con diamante, así como una operación de acabado después del corte. La velocidad de avance ha de reducirse y la utilización de un panel martir es obligatoria.

3.1 Corte con sierra circular industrial

- Utilizar una hoja de un diámetro grande (ej. 240 mm), con un mínimo de 80 dientes y una velocidad de rotación de 6.000 a 9.000 rpm. Para los compactos, han de privilegiarse las hojas con dentado trapezoidal plano alterno o bisel alterno con el fin de conseguir un mejor resultado.

- Sujetar los paneles con firmeza, ya que un inicio de fisura puede aparecer a causa de las vibraciones. Los paneles se han de cortar amontonados en pila.

- Adaptar la velocidad de avance según el grosor y la dureza del panel: cuanto más duro y grueso sea el material, menor será la velocidad.

- Colocar el panel en función de la posición de la hoja y el sentido de rotación. Como norma general, la cara decorativa ha de colocarse boca arriba.

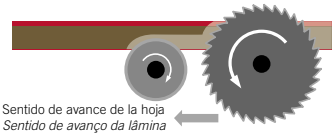
- Para los compactos, melaminas y aplacados, regular cuidadosamente el ángulo de salida de la hoja con el fin de proteger las dos superficies decorativas. Levantando la hoja, se mejora la calidad del corte en la cara superior. Para conseguir un corte óptimo en ambas caras, se recomienda trabajar con una entalladora.

3.2 Corte con herramientas portátiles

La utilización de una sierra circular manual requiere algunas precauciones para limitar el astillado:

- Utilizar una hoja con el máximo diámetro posible y un mínimo de 46 dientes.

- Colocar la cara decorativa boca abajo.



- Adaptar la velocidad de avance según el grosor y la dureza del material.

Si el corte no ha de ser lineal, se puede utilizar una sierra caladora con un dentado fino para laminado o metal. Con este tipo de material, es necesario realizar un precorte sobre cota, seguido de una operación de acabado.

3.3 Corte en un centro de mecanizado

El control numérico está perfectamente adaptado al corte y mecanizado de paneles rígidos (compactos, melaminas y aplacados). La velocidad de rotación aconsejada es de 24.000 rpm.

3.4 Rebajado y fresado

Las herramientas habituales de mecanizado (tupí, rebajadora…) de carburo son válidas, siempre que se utilicen a una velocidad elevada y sin trompicones. Si se coloca la cara decorativa sobre la mesa, se recomienda protegerla para minimizar el riesgo de rayaduras.

3.5 Perforación

Para no dañar la cara decorativa, se aconseja trabajar sobre un panel martir lo bastante denso, evitando los trompicones y adaptando el diámetro de la broca:

- Diámetro <10 mm: utilizar brocas helicoidales de hierro HSS con un ángulo de punta de 60 a 80º para series pequeñas y brocas de carburo de tungsteno para series grandes.
- Diámetro ≥10 mm: utilizar brocas helicoidales de carburo de tungsteno con profundidad reportada, provistas de una punta de centrado.
- Para los paneles Polyprey y Panoprey, la utilización de una sierra de taza es posible.

3.6 Perforación de agujeros ciegos (Reysipur, Monochrom)

Es posible perforar agujeros ciegos en los paneles compactos de un grosor mínimo de 12,5 mm siempre que se respeten las siguientes precauciones:

- Utilizar un taladro provisto de un tope y de una broca sin punta de centrado.
- Dejar un grosor residual mínimo de 1,5 mm para Reysipur y de 3 mm para Monochrom.
- Si la perforación ha de ser paralela a la horizontal, el grosor residual ha de ser como mínimo de 3 mm de cada lado.

Podem ser utilizadas as máquinas usuais de recorte, de maquinação e de perfuração de madeira. São necessários ensaios preliminares para determinar as características das ferramentas, bem como as velocidades de avanço e de rotação, a fim de evitar qualquer sobre-aquecimento ou maquinação defeituosas.
Para obter uma boa qualidade de corte e de maquinação, aconselhamos que utilize:
- Ferramentas em carboneto de tungsténio ou diamante.
- Uma placa rígida de teste a fim de evitar qualquer esmilhamento à saída de ferramentas (lâmina, broca…)
Os termolaminados HPL Monochrom, mais espessos e mais sensíveis por natureza, exigem a utilização de ferramentas bem afiadas ou tratamento diamante, bem como uma operação de acabamento após recorte. A velocidade de avanço tem de ser reduzida, e é obrigatória a utilização de um painel martir.

3.1. Recorte com uma serra circular industrial

- Utilizar uma lâmina de grande diâmetro (ex. 240 mm), com um mínimo de 80 dentes e uma velocidade de rotação entre 6000 e 9000 voltas/min. Para o compacto, optar preferencialmente pelas lâminas com dentado trapezoidal achatado alternado ou enviesado alternado para um melhor resultado.
- Manter com firmeza os painéis pois podem aparecer inícios de fissuras durante as vibrações. Podem-se cortar várias placas empilhadas.
- Adaptar a velocidade de avanço à espessura da placa e sua dureza: quanto mais duro e espesso for o material, menor terá de ser a velocidade.
- Colocar o decorativo em função da posição da lâmina e o sentido de rotação. Regra geral, a face decorativa é posicionada para cima.
- Para os compactos, melaminas e placas sandwich, regular da melhor forma o ângulo de saída da lâmina a fim de preservar as duas superfícies decorativas. Ao levantar a lâmina, melhora-se a qualidade de corte da face superior. Para um corte óptimo nas duas faces, trabalhar com um incisor.

3.2 Recorte com ferramentas portáteis

A utilização de uma serra circular exige a observância e algumas precauções para reduzir o esmilhamento:
- Utilizar uma lâmina com o maior diâmetro possível e 46 dentes, no mínimo.
- Posicionar a face decorativa para baixo.
- Adaptar a velocidade de avanço à espessura e à dureza do material.
Para cortes não lineares, é possível utilizar uma serra pendular com dentes finos para termolaminado ou metal. Com este tipo de material, é indispensável realizar um corte com uma medida acima do corte estabelecido e prever uma operação de acabamento.

3.3. Recorte no centro de maquinação

O comando digital é perfeitamente adequado para o corte e a maquinação de painéis rígidos (compactos, melaminas e placas sandwich).
A velocidade de rotação aconselhada é de 24 000 voltas/min.

3.4. Fresagem vertical das faces e cortes nivelados

As ferramentas carboneto de maquinação usuais (tupia, fresadora…), utilizadas a grande velocidade e sem solavancos, são perfeitamente adequadas. Se a face decorativa estiver colocada contra a mesa, preconiza-se que a proteja para minimizar eventuais riscos.

3.5. Perfuração

Para não danificar a face decorativa, aconselhamos que trabalhe sobre uma placa de teste, suficientemente densa, a fim de evitar qualquer solavanco e que adapte a escolha da broca:
- Diâmetro <10 mm: utilizar brocas helicoidais em ferro HSS com um ângulo de ponta entre 60 e 80º para pequenas séries e brocas em carboneto de tungsténio para grandes séries.
- Diâmetro ≥10 mm: utilizar brocas helicoidais com ponta em carboneto de tungsténio, e com uma ponta de centragem.
- Para as placas HPL Polyprey e Panoprey, é possível recorrer a uma serra de trépano.

3.6. Perfuração de furos cegos

A perfuração de furos cegos é possível em painéis compactos com uma espessura mínima de 12.5 mm, respeitando os seguintes procedimentos:
- Utilizar uma perfuradora com batente, e uma broca sem ponta de centragem.
- Deixar uma espessura residual de pelo menos 1,5 mm para o Reysipur e 3 mm para o Monochrom.
- Se a perfuração for paralela ao plano, a espessura residual tem de ser de, pelo menos, 3 mm de cada lado.

4 Colocación de laminados / *Instalação dos termolaminados* (Polyrey HPL, Monochrom, Pur Metal)

4.1 Encolado (en plano) *(Tabla 1)*

Al realizar un encolado sobre soportes de madera estándar tales como aglomerados, MDF o HDF, deberán tomarse las siguientes precauciones:

- Almacenar durante al menos 3 días los soportes y los laminados en las mismas condiciones climáticas del lugar de destino (20 ºC aproximativamente y entre 40 y 60% de humedad relativa).
- Utilizar un soporte plano, regular, seco y limpio.
- Trabajar en un entorno controlado de 20 ºC aproximadamente y con una humedad relativa oscilando entre 50 y 60%.
- Aplicar la misma cantidad de cola en las dos caras del tablero para evitar el cimbreo.
- Adaptar la temperatura a la junta de pegamento, la presión y el tiempo de prensado. De modo orientativo, según equipamientos y colas:
  - Superficies BRIHG/Soft: máx. 70 ºC – 1,5 kg/cm2 – 30 s.
  - Otras superficies: máx. 70 ºC – 2,5 kg/cm2 – 30 a 60s.
  - HPL Monochrom: 60 ºC máx. - 120 s con el fin de evitar el secado del material y la formación de fisuras.
  - Tableros con film: 70 ºC máx. – 2 kg/cm2 – 6 min.

Para cualquier colocación sobre otro soporte (multicapas…), recomendamos nos consulten.
Como norma general, el encolado se efectúa en plano sobre prensas, en un ciclo corto o de manera ininterrumpida, con colas de dispersión del tipo PVAC o poliuretano, siendo también posible un encolado manual con colas de contacto de tipo neopreno. La tabla presenta algunos ejemplos de aplicación. Se recomienda realizar previamente pruebas de encolado y seguir las instrucciones de los fabricantes de pegamento.

4.2 Contrabalanceo *(Tabla 2)*

Es importante conseguir un contrabalanceo simétrico del panel. Para que el equilibrio sea óptimo, se recomienda utilizar laminados decorativos de una misma procedencia, color, espesor y calidad y respetar el mismo sentido de veta (sentido de lijado visible en la parte trasera).
Se obtienen también buenos resultados usando contracaras testadas* por Polyrey.

** Medida de flecha realizada en conformidad con la norma ISO 13894-1 sobre soporte 16 mm contracolado en ambas caras con una ligera tolerancia (cumpliendo lo establecido por la norma 2mm/m).*

4.3 Posformado

Se recomienda trabajar en un entorno controlado con una humedad relativa alta, entre 60 y 80%, evitando todo sobrecalentamiento para no dañar el laminado (aconchado, delaminación, ennegrecimiento de la superficie). Los laminados son posformables en el sentido longitudinal (sentido del lijado en la parte trasera). Su radio de posformado varía según su calidad y espesor:

- Polyrey HPL 0,8 mm: radio mínimo de posformado 8 mm, temperatura entre 155º - 185 ºC según el material.
- Polyrey HPL 0,6 mm: radio de 8 mm, temperatura 120ºC máx.

La capacidad de posformado del laminado se reduce con el tiempo (es óptima durante los 6 primeros meses después de la fecha de fabricación).

4.4 Curvado *(Tabla 3)*

Los laminados Polyrey pueden ser curvados en frío, a lo largo o a lo ancho, en sentido convexo o cóncavo. El encolado de un laminado curvado se hace en frío con una cola de neopreno y requiere un doble encolado, así como una carga más importante (100-120 g/m2).

Tabla 1 / Tabela 1

Tipo de cola *Tipo de cola*	Encolado *Colagem*	Cantidad de cola *Quantidade de cola*	Procedimiento *Procedimento*	Aplicación *Aplicação*
Cola de dispersión PVAC *Cola de dispersão PV/AC*	- manual (espátula, rodillo)/ automático (rodillo) *- manual (espátula, rolo) / automática (rolo))*	90 – 150 g/m² HPL o soporte *HPL ou suporte*	Prensa de plancha caliente o fría (24 h recomendado) *Prensa de prato quente ou frio (24 h aconselhado)*	Superficie, canto *Superfície, canto*
Cola de contacto con o sin endurecedor y cola policloropreno/neopreno *Cola contacto com ou sem endurecedor e cola policloropreno /neoprene*	- manual (espátula, rodillo) con doble encolado *- manual (espátula, rolo), com dupla colagem*	80-100 g/m² HPL y soporte *HPL e suporte*	Encolado manual *Marouflagem manual*	Superficie, canto *Superfície, canto*
Cola reactiva poliuretano *Cola reactiva poliuretano*	- manual (espátula, rodillo / automático (rodillo) *- manual (espátula, rolo) / automático (rolo)*	± 150 g/m² HPL o soporte *HPL ou suporte*	Calandraje – Encolado y estabilización con control de la higrometría *Calandragem – colagem e estabilização sob higrometria controlada*	Superficie *Superfície*
Cola termofusible *Cola termofusível*	- automático (pistola) *- automático (pistola)*	Según cola en HPL o soporte *Segundo cola sobre HPL ou suporte*	Rodillos de prensa *Rolos prensores*	Canto *Canto*

Tabla 2 / Tabela 2

Laminado *Termolaminado*	*Placa contracara* *Placa de equilíbrio*
Polyrey HPL 0,8-1mm	ref. B999
Monochrom HPL 1,2 mm	ref. Z092NB para*/para o* Monochrom Blanc Absolu ref. Z092NN para*/para o* Monochrom Noir Absolu
Pur Metal 0,8-0,9 mm	ref. Z091

Tabla 3 / Tabela 3

Laminado *Termolaminado*	*Radio en frío* *Raio a Frio*
Polyrey HPL 0,8-1 mm Estándar - M1 / *Standard - M1*	20 cm
Polyrey HPL 0,8 mm Posformable / *Postformável*	10 cm
Pur Metal 0,8-0,9 mm	20 cm
Monochrom HPL 1,2 mm	30 cm
Monochrom HPL 0,6 mm Posformable / *Postformável*	20 cm

4.1 Colagem (horizontal) (Tabela 1)

Para realizar uma colagem sobre suportes madeira standard, tais como painéis de partículas, MDF ou HDF, respeitar os seguintes procedimentos:

- *Armazenar, durante pelo menos 3 dias, os suportes e os termolaminados nas mesmas condições climáticas, a cerca de 20ºC e com uma humidade relativa entre 40 a 60%.*
- *Utilizar um suporte plano, regular, seco e limpo.*
- *Trabalhar num ambiente controlado com cerca de 20ºC e com uma humidade relativa entre 50 e 60%.*
- *Aplicar a mesma quantidade de cola nas duas faces do painel para atenuar o risco de curvatura.*
- *Adaptar a temperatura à junta de colagem, à pressão e ao tempo deixado sob prensa. A título indicativo, em função dos equipamentos e das colas:*
  - *Superfícies BRIHG/Soft: max. 70ºC – 1,5 kg/cm² - 30 s.*
  - *Outras superfícies: max. 70ºC – 2,5 kg/cm² - 30 a 60 s.*
  - *HPL Monochrom: 60ºC max – 120 s. a fim de evitar a secagem do material e a formação de fissura.*
  - *Painéis envolvidos em película: 70ºC max. – 2 kg/cm² - 6 min.*

Para a placagem sobre qualquer outro suporte (multifolhas…), recomendamos que nos consulte.

Regra geral, a colagem é realizada horizontalmente sobre prensas. em ciclo curto ou em continuo, com colas de dispersão tipo PV/AC ou poliuretano. Também é possível uma colagem manual com colas de contacto tipo neoprene. O indica alguns exemplos por tipo de aplicação. Preconiza-se que faça ensaios de colagem e que consulte as instruções dos fabricantes de cola.

4.2. Contrabalanço (Tabela 2)

É importante que haja um contrabalanço simétrico da placa. Para um equilíbrio óptimo, é preferível utilizar placas de termolaminados decorativos da mesma origem, cor, espessura e qualidade, e respeitar o mesmo sentido do fio (lixagem no lado de trás).

Também se obtêm resultados satisfatórios, utilizando contrabalanços testados pela Polyrey.*

** Medida da flecha realizada em conformidade com a ISO 13894-1 sobre suporte 16mm contracolado nas 2 faces, com leve flecha tolerada (cumprindo as exigências da norma 2mm/m).*

4.3 Postformagem

Aconselha-se que trabalhe num ambiente controlado com uma humidade relativa elevada entre 60 e 80% e evite qualquer sobre-aquecimento podendo provocar uma deterioração do termolaminado (empolamento, deslaminagem, escurecimento de superfície). Os termolaminados são postformáveis no sentido longitudinal (sentido de lixagem, no lado de trás). O seu raio de curvatura varia de acordo com a sua qualidade e a sua espessura:

- Polyrey HPL 0,8mm: raio mínimo de curvatura 8 mm, temperatura entre 155º e 185ºC de acordo com o material.

- Monochrom HPL 0,6mm: raio de 8mm, temperatura 120ºC max.

A aptidão à postformagem do termolaminado reduz-se no tempo (ótimo durante 6 meses a partir da data de fabrico).

4.3. Curvatura (Tabela 3)

Os termolaminados Polyrey podem ser curvados a frio, no sentido do comprimento ou da largura, convexo ou côncavo. A colagem de um termolaminado preparado faz-se a frio com uma cola neoprene e necessita de uma dupla colagem e uma carga mais pesada (100-120 g/m²).

5 Colocación de melaminas y aplacados HPL (Panoprey, Polyprey, Panometal)
Instalação das melaminas e paineis sandwich (Panoprey, Polyprey, Panometal)

5.1 Tratamiento de los cantos

Los cantos de los soportes deben ser rectos, sólidos y sin huecos. En caso contrario, hay que rellenarlos con un tapaporos o realizar un doble encolado.
A la hora de aplacar las bandas de canto, hay que tener en cuenta las características del laminado:

- Polyrey HPL o Pur Metal, utilizar unas colas termofusibles sobre una canteadora de cantos, o bien colas de contacto para encolar en frío.
- Monochrom HPL Blanc, utilizar una cola translúcida o blanca para conservar un efecto de "monobloque".
- Para las superficies estructuradas, utilizar rodillos palpadores de gran diámetro y reducir al mínimo la distancia entre el rodillo palpador y la tira del canto. Asimismo, se aconseja reducir al mínimo la cantidad de cola. Para conseguir un acabado óptimo, un acabado manual es posible con una rebajadora portátil, una lima suave o un papel de lija de grano fino 120.

En cuanto a las bandas de canto melamínico, ABS y PVC, se recomienda seguir las indicaciones de los fabricantes de las bandas de canto.

5.2 Ensamblaje y fijación (normas generales)

El ensamblaje puede efectuarse atornillando los elementos con tornillos para madera, herrajes o perfiles... El diámetro de los agujeros ha de ser, como mínimo 1 mm superior al del tornillo, con el fin de permitir que el panel trabaje durante las variaciones de temperatura e higrometría.

5.3 Colocación vertical (revestimiento mural)

No se recomienda fijar directamente los paneles a la obra. Hay que prever un trasdosado de rastreles horizontales (entre ejes de 500 mm) o verticales (entre ejes de 600 mm), con una separación que deje el aire circular libremente. La fijación sobre los rastreles de madera puede hacerse por atornillado o encolado, con una junta de dilatación entre los tableros de 2 mm/ml. También es posible realizar una colocación encolada (cf. Fijación por encolado p. 94)

5.4 Colocación horizontal (encimeras…)

Los laminados se destinan a revestimientos de superficies de elevado uso : encimera, mesa, recepción, mostrador... Según la función final, algunos acabados pueden presentar cierta alteración visual:

- ÉPIMAT recomendada para un uso vertical u horizontal moderado.
- EXTRAMAT tiene tendencia a manifestar muestras de desgaste si se le combina con otros acabados oscuros.
- BRILLANT su estructura lisa y sin aspereza es más sensible a los rayados.

Para un uso intensivo, recomendamos utilizar los acabados GRANIT y SURF, más resistentes a la abrasión.

5.1 Tratamento dos cantos

Os cantos dos suportes têm de ser rectos, fortes e isentos de espaços vazios; caso contrário, colmate préviamente com um primário tapa-poros ou realize uma dupla colagem.

A colocação das orlas deve levar em conta as características do termolaminado:
- Polyrey HPL ou Pur Metal, utilizar colas termofusíveis em orladora, ou colas de contacto para uma colagem a frio.
- Monochrom HPL Branco, utilizar uma cola translúcida ou branca para manter um efeito monobloco.
- Para os estados de superfície estruturados, utilizar rolos palpadores de grande diâmetro e reduzir ao máximo a distância entre o rolo palpador e a orla. Também é aconselhado que limite ao máximo a quantidade de cola. Para uma qualidade de acabamentos óptima, é possível efectuar um retoque manual com uma máquina de corte portátil, ou uma lima murça com um papel de vidro textura fina 120.

Para as orlas de melamina, ABS e PVC, consultar as recomendações dos fabricantes de orlas.

5.2. Montagem e acabamento (regras gerais)

A montagem pode ser efetuada por aparafusamento com parafuso madeira, ferragens, perfilados... O diâmetro dos furos tem de ser, no mínimo, 1 mm superior ao diâmetro do parafuso para permitir que o painel trabalhe durante as variações de temperatura e de humidade.

5.3. Colocação vertical (revestimento mural)

Não se aconselha a fixação direta dos painéis na alvenaria. É necessário prever um assentamento horizontal de caibros (entre-eixo 500mm) ou vertical (entre-eixo 600mm), com um fracionamento para uma livre circulação do ar. A fixação nos calços de madeira pode ser feita por aparafusamento ou colagem, com uma junta de dilatação entre os painéis de 2mm/ml. Também é possível realizar uma colocação colada. (cf. Fixação por colagem p. 95)

5.4. Colocação horizontal (bancada de trabalho…)

Os termolaminados destinam-se ao revestimento das superfícies com utilização moderada ou intensiva: bancada de trabalho, secretária, balcão de receção, balcão de loja… Em função do destino final, determinados acabamentos podem apresentar uma alteração visual prematura:

-ÉPIMAT, recomendada para um uso vertical ou horizontal moderado,

-EXTRAMAT, com tendência a revelar marcas de desgaste, quando combinados com decorativos escuros,

- BRILLANT, a sua estrutura lisa e sem asperidade é mais sensível aos riscos.

Para um uso intensivo, recomendamos que utilize os acabamentos GRANIT e SURF, mais resistentes à abrasão.

6 Colocación de compactos / *Instalação dos compactos* (Reysipur, Monochrom)

6.1 Tratamiento de los cantos

Los cantos no necesitan tratamiento particular, pero sí es necesario rebajar los cantos vivos. Según el uso final previsto, los cantos pueden ser perfilados, moldeados o biselados con una fresadora o un centro de mecanizado. Para conseguir un acabado óptimo, recomendamos que la velocidad de la herramienta sea la más elevada posible.

Después de rebajar los cantos, se recomienda pasar sobre el canto un producto aceitoso (aceite de linaza, por ejemplo), para un acabado perfecto.

6.2 Grabado / fresado

Los paneles se pueden grabar en un centro de mecanizado provisto de fresas de carburo de tungsteno. Para mejorar el acabado del compacto Reysipur, la zona gravada puede ser untada con aceite de linaza o pintura, o bien impermeabilizada con una resina acrílica.

6.3 Ensamblaje y Fijación (normas generales)

Es imprescindible adaptar el grosor del compacto según la aplicación final:

- Esp. 4 mm reservado a aplicaciones donde el tablero queda sostenido en toda su superficie o insertado en un perfilado.
- Esp. 6 mm utilizado a menudo con perfiles en U (por ej. mobiliario con ruedas en hospitales y restaurantes) o como revestimiento mural.
- Esp. 8 mm recomendado para revestimiento mural, para garantizar un resultado perfectamente plano.
- Esp. 10 y 12,5 mm adaptados para encimeras.
- Esp. 12,5 mm recomendado para cabinas y puertas.

6.4 Colocación horizontal (encimera…)

Existen dos tipos de fijaciones para ensamblar paneles compactos:

- Atornillándolos con tornillos autoroscantes de cabeza plana, espárragos o clavijas sin cabeza y tornillos para madera o metal. No utilizar tornillos de cabeza fresada ni atornillar directamente en el compacto con tornillos con punta debido al riesgo de astillarlo.
- Encolándolos sobre superficies libres de polvo y grasa, con una cola mastic de poliuretano blando (referirse a las instrucciones de los fabricantes sobre el modo de empleo de los adhesivos).

La distancia entre ejes de los travesaños de fijación no debe superar 600 mm máx. para paneles de 12,5 mm y 400 mm máx., para paneles de 10 mm con un voladizo máximo de 250 mm. La fijación sobre enrastrelado o armazón portante permite evitar los riesgos de flecha. El empalme entre dos paneles puede hacerse con un sistema de machihembrado, perfilados o encolado canto con canto. Recomendamos biselar la junta para limitar los posibles desajustes.

6.5 Colocación vertical (revestimiento mural)

Sea cual sea el modo de fijación, hay que respetar escrupulosamente las siguientes instrucciones para evitar problemas de curvado o tensión:

- Asegurarse que los muros o paredes están totalmente secos, regulares y sanos (en particular tratándose de una reforma).
- Prever una ventilación de 5 a 20 mm en la parte trasera de los paneles, dejando obligatoriamente un espacio libre en la parte alta y, si posible, en la parte baja, para que circule el aire.
- Prever una junta de dilatación entre paneles: 2 mm en un entorno seco y 5 mm en un entorno húmedo.
- Limitar la longitud de los módulos a 1.240 mm para paneles de 8 mm, y a 600 mm para paneles de 6 mm (que sólo deberán fijarse sobre superficies perfectamente planas).

Fijación sobre yeso o pladur

Colocar un trasdosado con rastreles de madera, compacto o perfiles de metal, fijados con separaciones regulares, verticalmente (separación de 600 mm), con un fraccionamiento que permita una libre circulación del aire.

La colocación de los paneles sobre el trasdosado puede hacerse por encolado o atornillado por tornillos o pernos.

Para la fijación mecánica, hay que prever:

- 1 punto fijo de un diámetro igual al diámetro de la fijación, situado en el centro del tablero.
- Varios puntos correderos de un diámetro de 3 mm superior al diámetro de fijación.

6.6 Mobiliario y equipamiento de interiores

Se pueden utilizar las técnicas habituales de ensamblaje, en función del grosor del compacto: machihembrado, perfilados, herrajes y tornillería.

La fijación de la tornillería puede efectuarse enroscando y atornillando luego, utilizando siempre tornillos sin punta o espárragos. La colocación de elementos de fijación en el canto del compacto queda prohibida. Hay que prever puntos correderos y un punto fijo.

Para los ensamblajes encolados, se recomienda utilizar colas reactivas: colas epoxi o de poliuretano sin disolvente, o cola mastic.

Para montar un elemento vertical de mobiliario (por ej. puerta de mueble), la ventilación en la parte trasera del elemento debe quedar garantizada, ahuecando el grosor del compacto. El número de bisagras a lo largo de una puerta depende del peso de la misma.

Para aplicaciones en entorno húmedo (taquilla, cabina, elementos de separación), es necesario utilizar unos soportes en la base de los paneles para asegurar su ventilación, protegerlos de la humedad y compensar las irregularidades del suelo. La fijación del compacto sobre este tipo de accesorio se realiza con un sistema de agujeros pasantes y tornillos de cabeza bombeada.

Para más información, consultar la guía técnica compacto interior.

6.1. Tratamento dos cantos

Os cantos não necessitam de tratamento específico, mas é indispensável que se achate as arestas vivas. Em função da aplicação final, os cantos podem ser perfilados, emoldurados, chanfrados ou ainda biselados, sobre tupia ou CNC. Para uma qualidade óptima, aconselhamos que utilize a maior velocidade de ferramenta possível.

Após a operação de acabamento, a passagem de um produto oleoso adequado no canto aperfeiçoa o acabamento (por exemplo: óleo de linhaça).

6.2. Gravura / Fresagem vertical das faces

A gravura pode ser realizada com centros de maquinação equipados de fresas em carboneto de tungsténio. Para um melhor acabamento do Compacto Reysipur, a zona gravada pode ser revestida com óleo de linhaça ou tinta, ou então impermeabilizada com uma resina acrílica.

6.3. Montagem e acabamento (regras gerais)

É imperativo que se ajuste a espessura do compacto em função da aplicação:

- Esp. 4mm reservada para aplicações em que o painel esteja mantido em toda a sua superfície ou inserido num perfilado.
- Esp. 6mm, frequentemente utilizada em perfis em U (ex: mobiliário rolante em meio hospitalar e restauração), ou em revestimento mural.
- Esp. 8mm recomendada em revestimento mural, para garantir uma melhor planeidade.
- Esp. 10mm e 12,5mm adequadas para uso bancada de trabalho.
- Esp. 12,5mm recomendada para cabine, porta.

6.4. Colocação horizontal (bancada de trabalho…)

São possíveis dois tipos de fixação para montar as placas Compact:

- Através de aparafusamento com parafuso auto-roscante com cabeça chata, inserções ou cavilhas sem colar e parafusos para madeira ou metal. Não utilizar parafusos cabeça fresada, nem aparafusar diretamente no compacto com parafusos com ponta, correndo o risco de provocar um esmilhamento no compacto.
- Através de colagem em superfícies isentas de pó e de gordura, com um mastique-cola poliuretano flexível (consultar as instruções do fabricante para o modo de utilização dos adesivos).

O entre-eixo de fixação dos pés será de 600mm máx. para painéis de 12.5mm e de 400mm máx. para painéis de 10mm, com uma inclinação de 250mm máx. O assentamento sobre estrutura ou ossatura portadora, permite evitar os riscos de flecha.

A conexão entre 2 planos pode ser realizada através de um sistema de ranhura e lingueta, perfis ou colagem bordo contra bordo. Aconselhamos que realize uma chanfragem ou entalhe aquando da montagem a fim de limitar os efeitos de desnível.

6.5. Colocação vertical (revestimento mural)

Qual que seja o modo de assentamento, é imperativo que respeite os seguintes procedimentos a fim de evitar os problemas de curvatura e de tensão:

- Certificar-se que os muros ou divisórias estão totalmente secos, regulares e sãos (nomeadamente em caso de renovação).

- Prever uma ventilação de 5 a 20mm na parte de trás dos painéis, com um espaço livre obrigatório numa parte alta para a circulação do ar e idealmente numa parte baixa.
- Prever uma junta de dilatação entre os painéis: 2mm em ambiente seco e 5mm em ambiente húmido.

- Restringir a largura dos módulos a 1240mm para os painéis de 8mm, e a 600mm para os painéis de 6mm (utilizar apenas numa estrutura perfeitamente plana).

Fixação sobre gesso ou placa de gesso

Efetuar um assentamento de caibros em calços de madeira, compacto ou perfis metálicos, fixados em intervalos regulares na vertical (entre-eixo 600mm), e fracionado para uma circulação do ar.
A fixação no assentamento de caibros pode ser realizada por colagem ou aparafusamento com parafusos ou rebites.

Para a fixação mecânica, é necessário prever:
- 1 ponto fixo de diâmetro igual ao diâmetro da fixação e situado no centro do painel.
- Vários pontos deslizantes, com diâmetro 3mm superior ao diâmetro da fixação.

6.6. Mobiliário e decoração de interiores

Podem ser utilizadas as técnicas usuais de montagem, de acordo com a espessura do compacto: ranhura e lingueta, perfis, ferragens e peças de quinquilharia.

A fixação das peças de quinquilharia pode ser realizada por perfuração ascendente, e em seguida por aparafusamento, tendo o cuidado de utilizar parafusos sem ponta ou inserções. Não se deve instalar elementos de fixação no canto do compacto. É necessário prever pontos deslizantes e um ponto fixo.

Para montagens coladas, aconselhamos a utilização de colas reactivas: colas epóxidas ou poliuretano sem solvente ou mastique-cola.

Para a realização de elemento vertical de mobiliário (ex. porta de móvel), é imperativo garantir a ventilação posterior do produto através de uma cavidade na espessura do compacto. A quantidade de charneiras na altura da porta é calculada em função do peso.

Para as aplicações em local húmido (cacifo, cabine, divisória), é necessário utilizar pés suporte para assegurar a ventilação dos painéis, protegê-los da humidade e compensar o desnivelamento do chão. A fixação do compacto neste tipo de acessório é realizada mediante um sistema de furos atravessantes e parafuso cabeça abaulada.

Para informações complementares, consulte o Manual Técnico Compacto interior.

7 Mantenimiento de laminados, compactos, melaminas y aplacados HPL

Manutenção dos termolaminados, compactos, melaminas e placas sandwich HPL

7.1 Consejos de limpieza y utilización

El mantenimiento diario se realiza fácilmente con una esponja enjabonada o una bayeta suave.

Para las manchas resistentes, utilizar un disolvente orgánico apropiado (tipo aguarrás, acetona…), aclarar con agua y secar con un papel de cocina.

No utilizar nunca productos abrasivos (polvos de limpiar, estropajos metálicos, jabón negro) ni agentes blanqueadores, ceras de madera o productos de limpieza que contengan bases fuertes, ácidos fuertes o sus sales (antical, ácido clorhídrico, productos limpia-tuberías o para limpiar la plata…).

Las manchas de pegamento se han de retirar de inmediato, las de neopreno o de juntas de silicona se quitan con el disolvente apropiado, las de colas vinílicas con agua caliente. Los restos de cola de película se retiran con acetona.

Para asegurar una mayor longevidad del laminado, hay que respetar algunas normas:

- Utilizar siempre una tabla de cortar y un salvamanteles.

Limpiar enseguida los líquidos que se hayan derramado.

- Evitar deslizar sobre las superficies, y en particular las brillantes, objetos abrasivos.

7.1. Conselhos de limpeza e de utilização

A manutenção efetua-se fácilmente com uma esponja e sabão ou um pano suave.

Para as manchas rebeldes, utilizar um solvente orgânico adequado (do tipo white spirit, acetona…), passar por água quente e limpar com um papel absorvente.

Nunca utilize produtos abrasivos (detergente em pó, lã de aço, sabão preto), nem agentes de branqueamento, ceras para móveis, produtos de limpeza contendo bases fortes, ácidos fortes ou seus sais (anti calcário, ácido clorídrico, produtos desentupidores, produtos de limpeza para pratas…)

As manchas de cola têm de ser tiradas de imediato, as de neoprene ou de junta silicone com o dissolvente adequado, as de cola vinílica com água quente. Os resíduos de cola de película têm de ser tiradas com acetona.

O cumprimento de determinadas regras permite garantir uma maior longevidade para o termolaminado:

- Utilizar sistematicamente uma tábua de corte e um suporte para pratos quentes.
- Limpar de imediato os líquidos derramados, evitar deixar água.
- Evitar deslizar objectos abrasivos, nomeadamente sobre superfícies brilhantes.

7.2 Resistencia a las manchas y los productos químicos de los laminados y compactos

La superficie dura y sin poros de los laminados de alta presión confiere al Polyrey HPL y al Compacto Reysipur unas propiedades de resistencia muy buenas (según la norma EN 438).

Ninguna degradación de la superficie después de 16 h de contacto	café, té, refrescos con gas y a base de cola, vinagre de vino, frutas y verduras, bebidas con alcohol, carne y embutidos, grasas y aceites animales y vegetales, mostaza, agua, levadura en suspensión en agua, soluciones de sal (NaCl), detergente, pasta de dientes, crema de manos, pintauñas y disolvente, pintalabios, acuarela, tinta de marcar para tintorerías, tinta de bolígrafos, soluciones jabonosas, desinfectantes comerciales, decapantes a base de acetona y otros disolventes orgánicos, ácido cítrico (al 10 %), quitamanchas básicos en solución acuosa (< 10 %), agua oxigenada (al 3 %), amoniaco (concentrado al 10 %)
Ninguna degradación si se realiza una limpieza rigurosa de 10 a 15 mn después	ácido fórmico, ácido clorhídrico (< 10 %), ácido sulfúrico (<10 %), azul de metileno, sosa caustica (al 25 %), agua al 30 %, vinagre concentrado (30 % de ácido acético), agentes blanqueadores y limpiadores sanitarios, lejía, productos de limpieza a base de ácido clorhídrico (al 3%), agente ácido para la limpieza de los metales, Mercromina, cera, colorantes y descolorantes para el pelo, tintura de iodo, ácido bórico, barniz, laca y adhesivos, pintura con endurecedor (excepto productos con endurecimiento rápido), productos antical a base de ácido metanosulfónico <10 %.
Riesgo de degradación de la superficie	*Ácidos concentrados a más de 10%:* Metanosulfónico, ácido arsénico, ácido clorhídrico, ácido nítrico, ácido perclórico, ácido fosfórico, ácido sulfúrico. *Ácidos fuertes:* Ácido bromhídrico, ácido crómico, ácido fluorhídrico, ácido sulfocromico, agua regia.

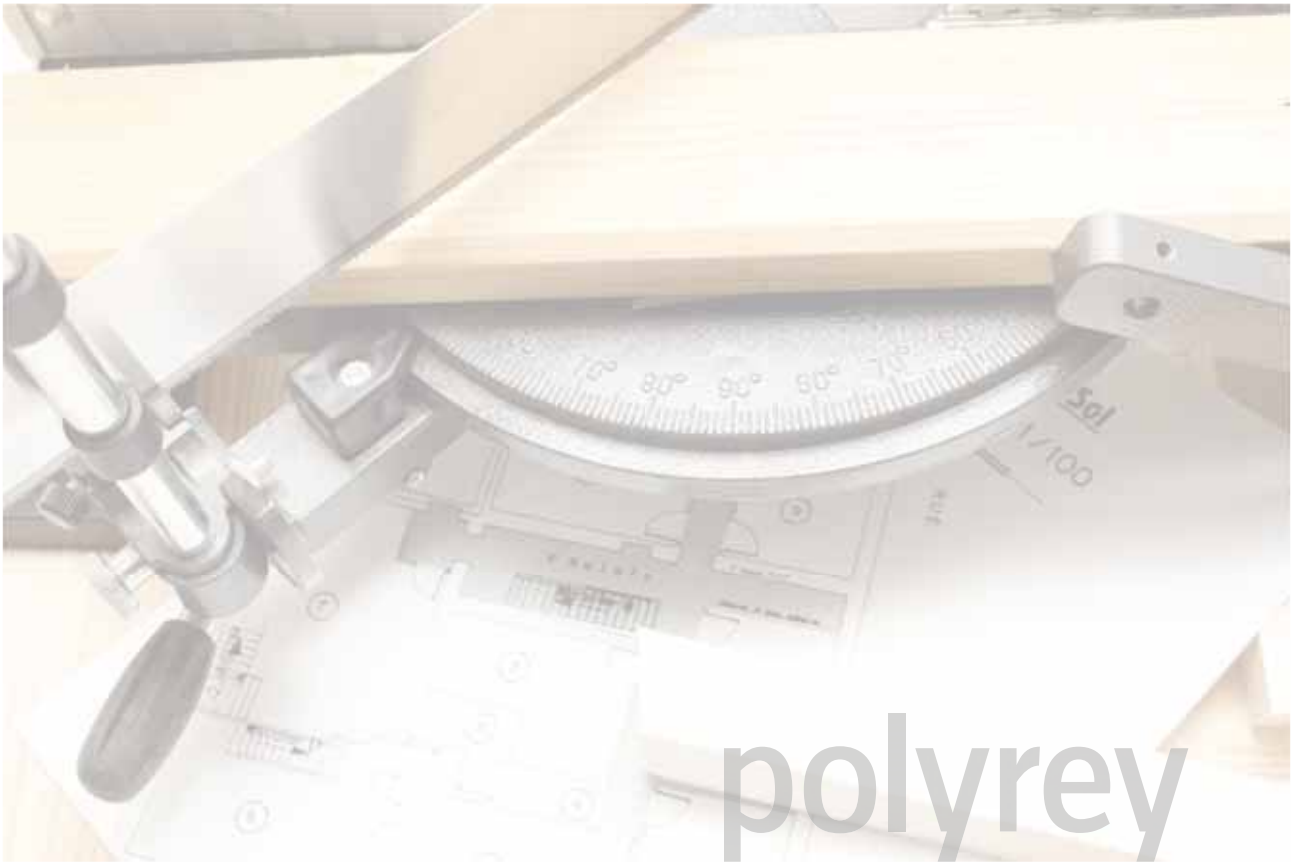
Para más información: Todas estas informaciones constituyen una base general para la colocación de nuestros productos. Para obtener una información más completa o consultar casos particulares de colocación, recomendamos lean las fichas disponibles en www.polyrey.com o las guías AFNOR T54320 a 337.

7.2. Resistência dos termolaminados e compactos às manchas e aos produtos químicos

A superfície dura e não porosa dos termolaminados alta pressão confere, ao Polyrey HPL e ao Compact Reysipur, excelentes propriedade de resistência (segundo a norma EN438).

Nenhuma degradação da superfície após 16 h em contacto	*café, chá, sumos com gás e bebidas à base de cola, vinagre de vinho, fruta e legumes, bebidas alcoolizadas, carnes e charcutaria, gorduras e óleo animais e vegetais, mostarda, água, levedura em suspensão na água, soluções de sal (NaCl), detergente para roupa, pasta de dentes, creme para as mãos, verniz para unhas e dissolvente, baton para lábios, aquarelas, tintas de lavandaria, tinta de canetas, soluções de sabão, desinfectantes comerciais, tira-nódoas a base de acetona e outros solventes orgânicos, ácido cítrico (a 10%), tira-nódoas básicos em solução aquosa (≤ 10%), água oxigenada (a 3%), amoníaco (concentrado a 10%)*
Nenhuma degradação se for efectuada uma limpeza rigorosa dentro de 10 – 15 min	*ácido fórmico, ácido clorídrico <10%, ácido sulfúrico <10%, azul metileno, sauda cáustica a 25%), água a 30%, vinagre concentrado (30% de ácido acético), agentes de branqueamento e detergentes sanitários, lixívia, agentes de limpeza à base de ácido clorídrico (a 3%), agente ácido de limpeza de metais, Mercuriocromo, graxa, tinta e descolorante para cabelos, tintura de iodo, ácido bórico, verniz-laca e adesivos, tinta com endurecedor (excepto produtos de rápido endurecimento), desencrustantes à base de ácido amidosulfúrico <10%.*
Risco de degradação de superfície	*Ácidos com mais de 10%:* *amino sulfônico, ácido arsénico, ácido clorídrico, ácido nítrico, ácido perclorídrico, ácido fosfórico, ácido sulfúrico.* *Ácidos fortes:* *ácido bromídrico, ácido crómico, ácido fluorídrico, ácido sulfocrómico, água régia.*

Para mais informações: *As informações dadas acima, constituem uma base geral para a utilização/instalação dos nossos produtos. Para informações mais completas ou instalações específicas, poderá consultar as instruções disponíveis no site www.polyrey.com, os manuais AFNOR T54320 a 337.*



Tratamiento antibacteriano Sanitized® / *Tratamento antibacteriano Sanitized®*

Active Biocidal Substance
SILVER-ION

Nuestros laminados HPL y compactos gozan de una protección activa basada en iones de plata. La acción antiséptica de la plata es una propiedad esencial en los espacios de salud, los restaurantes o las colectividades.
Integrados en el proceso de fabricación, los iones de plata reducen eficazmente la proliferación de bacterias a lo largo de la vida del material.
Al entrar en contacto con una bacteria, como un estafilococo dorado, los iones Ag+ la neutralizan, evitando su división celular y limitando así los riesgos de infección.
El tratamiento Sanitized® no contiene nanoparticulas. Homologado para el contacto alimentario (Food Drug Administration), no migra hacia las substancias con las cuales está en contacto, al contrario de los tratamientos basados en agentes orgánicos.

La eficacia del tratamiento antibacteriano Sanitized® supone más de 99.9% de bacterias destruidas.

Eficacia probada con 7 bacterias según la norma JIS Z 2801 (1):
- Escherichia coli ATCC 8739
- Enterococcus hirae ATCC 8043
- Listeria monocytogenes ATCC 15313
- Staphylococcus aureus (MRSA) ATCC 33592
- Staphylococcus aureus ATCC 6538
- Salmonella enteritidis (2) ATCC 13076
- Mycobacterium smegmatis ATCC 19420

(1) Norma japonesa internacionalmente reconocida por la Organización Internacional de Estandarización ISO

(2) Eficacia de 99,84%

Os nossos termolaminados HPL e compactos usufruem de uma protecção activa à base de iões de prata. A acção antisséptica da prata é uma propriedade essencial nos espaços de saúde, restauração e colectividades.

Integrados no processo de fabrico, os iões de prata reduzem eficientemente a proliferação de bactérias durante toda a vida do material.

Em contacto com uma bactéria, tal como um estafilococo dourado, os iões Ag+ neutralizam-na e evitam a divisão celular, limitando assim os riscos de infecções.

O tratamento Sanitized® não contem partículas nano. Aprovado para o contato alimentar (Food Drug Administration), não migra para as substâncias em contato, ao contrário dos tratamentos a base de agentes orgânicos.

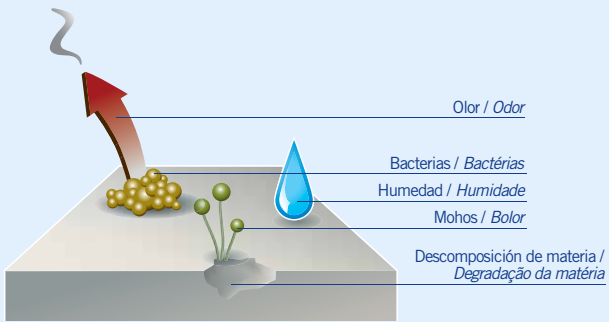
A eficácia do tratamento antibacteriano Sanitized®, resulta em mais de 99% das bactérias destruidas.

Eficácia total em 7 bactérias, segundo a norma JIS Z 2801 (1)
- *Escherichia coli ATCC 8739*
- *Enterococcus hirae ATCC 8043*
- *Listeria monocytogenes ATCC 15313*
- *Staphylococcus aureus (MRSA) ATCC 33592*
- *Staphylococcus aureus ATCC 6538*
- *Salomonella enteritidis (2) ATCC 13076*
- *Mycobacterium smegmatis ATCC 19420*

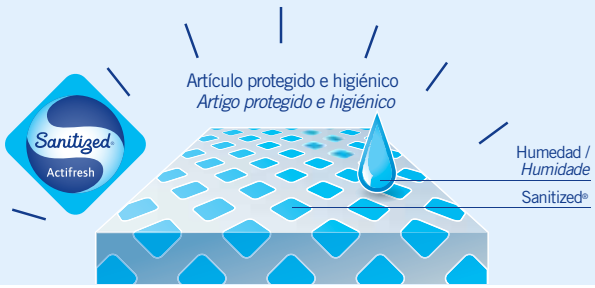
(1) Norma japonesa internacionalmente reconhecida pela Organização Internacional de Estandardização ISO

(2) Eficiência de 99,84%

Panel Estándar / *Painel Standard*



Panel Polyrey tratado / *Placa Polyrey Tratado*



Contacto alimentario lanesco / *Contacto alimentar lanesco*

Nuestros laminados HPL, melaminas y compactos, están homologados para el contacto alimentario. Los niveles de migración están muy por debajo de los límites tolerados y no afectan para nada los alimentos. Las pruebas específicas de migración conciernen el formaldehido y la melamina.

Os nossos termolaminados HPL, melaminas e compactos são aprovados para contacto alimentar. As taxas de migração são muito inferiores aos limiares tolerados e não afetam os alimentos. Os ensaios de migração específicos incidem sobre o formaldeído e a melamina.

Seguridad sanitaria / *Segurança sanitária*

Polyrey no emplea en sus procesos de fabricación metales pesados (como el cromo, el mercurio o el plomo), componentes tóxicos (como el antimonio, el bario, el cadmio o el selenio), productos halogenados, cloro, amianto, ftalato o bisfenol A). Los soportes de madera para los paneles de melamina o aplacados no contienen pentaclorofenol. Polyrey se asegura de que sus proveedores no usen sustancias potencialmente sujetas a las restricciones REACH. Nuestros tableros presentan un nivel de formaldehido reducido (E1) y un nivel de emisión de COV (clasificación A) bajo.

A Polyrey não utiliza, nos seus processos de produção, quaisquer metais pesados (tais como o cromo, o mercúrio ou o chumbo), componentes tóxicos (tais como antimónio, bário, cadmio ou selénio), produtos halogenados, cloro, amianto, ftalato ou bisfenol A. Os suportes madeira para as melaminas ou paineis sandwich não contêm pentaclorofenol. A Polyrey certifica-se que os seus fornecedores não utilizam substâncias potencialmente sujeitas às restrições REACH. Os nossos painéis apresentam uma taxa reduzida de formaldeído (E1) e uma baixa taxa de emissões de COV (classificação A).

Reacción al fuego / *Reacção ao fogo*

Los materiales de equipamiento interior intervienen en gran medida en la prevención de los riesgos de incendios: la propagación del fuego puede ralentizarse por la elección de materiales apropiados cuya eficacia se prueba con su reacción al fuego. Las pruebas determinan la propensión de un producto a contribuir al desarrollo del fuego. La cualificación va desde incombustible a fácilmente inflamable.

Existen actualmente dos sistemas vigentes de clasificación de reacción al fuego:

1- La clasificación EUROCLASE (NF EN 13501) se aplica a nivel europeo para todos los materiales de construcción y equipamiento sometidos al marcado CE. Esta clasificación se obtiene gracias a una prueba SBI (Single Burning Item) según tres criterios de evaluación:

Desarrollo del fuego

De A: materiales inertes al fuego, a F: materiales muy combustibles

A	B	C	D	E	F

Opacidad de los humos (s por smoke)

De s1: opacidad escasa, a s3: opacidad elevada

s1	s2	s3

La caída de gotas inflamadas (d por droplet)

De d0: sin gotas, a d2: numerosas gotas

d0	d1	d2

2- La clasificación M (NF P 92-501) se aplica a todos aquellos productos que no están sometidos al marcado CE o por los materiales delgados no puestos en obra (laminado y compacto <6mm).

Algunas clasificaciones convencionales (CWFT) se establecen para materiales estándares en función de su densidad o grosor. Cualquier otro resultado ha de ser justificado por un informe de ensayo realizado por una entidad homologada.

La clase de reacción al fuego que se exige depende del tipo de edificio (abierto al público, vivienda…), de la función del producto (estructural, revestimiento) y de su ubicación dentro de la construcción.

Os nossos materiais para a decoração de interiores constituem um meio de prevenção importante dos riscos de incêndio: a velocidade de propagação do fogo pode ser diminuida graças à escolha de materiais adequados, cuja performance é avaliada pela reação ao fogo. Os testes determinam a propensão de um produto na sua contribuição ao desenvolvimento do fogo. A qualificação vai desde incombustível até fácilmente inflamável.

Existem dois sistemas de classificação fogo em vigor:

***1- A classificação EUROCLASSE** (NF EN 13501) é aplicada a nível europeu para todos os materiais de construção e de decoração, submetido à marcação CE. Esta classificação é obtida através de um teste SBI (Single Burning Item), segundo três critérios de avaliação:*

***A propagação do fogo:** Desde A: materiais inertes ao fogo, até F: materiais muito combustíveis*

***A libertação de fumo** (s para smoke): Desde s1: não fumígeno, até s3: altamente fumígeno*

***A queda de gotas inflamadas** (d para droplet): Desde d0: nenhuma gota, até d2: inúmeras gotas*

***2- A classificação M (NF P 92-501)** mantem-se aplicável para todos os materiais não submetidos à marcação CE, ou para materiais finos não instalados (termolaminado e compacto <6mm).*

São estabelecidas classificações convencionais (CWFT) para materiais standard em função da sua densidade e espessura. Qualquer outro resultado tem de ser comprovado através de ensaio efectuado por um organismo acreditado.

A classificação de reação ao fogo exigível depende do tipo de edificio (espaços abertos ao público, habitação…), da função de cada produto (estrutura, revestimento) e da sua localização na construção.

Euroclases y equivalencias clasificación M / *Euroclasses e equivalências à classificação M*

Equivalencia Clasificación M Equivalência Classificação M	Euroclase Euroclasse	Producto POLYREY Produto POLYREY	Espesor Espessura	Descripción Descrição	Calidad exigible Qualidade a encomendar	Certificado por Certificado emitido por
M1	B- s1, d0	REYSIPUR	6 a 12,5 mm	Compacto Ignífugo / *Compacto ignífugo* CGF	Ignífugo	FCBA
	NA	REYSIPUR	4 mm	Compacto Ignífugo / *Compacto ignífugo* CGF	Ignífugo	LNE
	B- s2, d0	MONOCHROM Blanco / *Branco*	8 a 12,5 mm	Compacto Ignífugo / *Compacto ignífugo* BCF	Ignífugo	FCBA
	B- s2, d0	HPL POLYPREY	19,6 / 20mm	Tablero aglomerado ignífugo / *Placa de partículas ignífugo*	Ignífugo	FCBA
	B- s2, d0	PANOMETAL	19,6 mm	Tablero aglomerado ignífugo (contracara estándar) *Placa de partículas ignífugo (contrebalancement standard)*	Ignífugo	FCBA
	B- s2, d0	PANOPREY	12 a 19 mm	Tablero aglomerado ignífugo / *Placa de partículas ignífugo*	Ignífugo	FCBA
	NA	POLYREY HPL	0,8 / 1 mm	Laminado ignífugo / *Termolaminado ignífugo* HGF-VGF	Ignífugo	LNE
	NA	PUR METAL	0,8 / 0,9 mm	Laminado metal ignífugo / *Termolaminado metálico ignífugo* MTF	Ignífugo	LNE
M2	C- s1, d0	REYSIPUR	≥ 8 mm	Compacto estándar / *Compacto ignífugo* CGS	Estándar / *Standard*	FCBA
	C- s1, d0	EMPREINTE	19 mm	Tablero aglomerado estándar / *Placa de partículas standard*	Estándar / *Standard*	FCBA
	-	PANOPREY	12 a 19 mm	Tablero aglomerado estándar / *Placa de partículas standard*	Estándar / *Standard*	LNE
M3	D- s2, d0	PANOPREY	≥ 12 mm	Tablero aglomerado o MDF estándar *Placa de partículas ou MDF standard*	Estándar / *Standard*	CWFT
	D- s1, d0	POLYPREY	19,6 / 20 mm	Tablero aglomerado estándar / *Placa de partículas standard*	Estándar / *Standard*	FCBA
	D- s2, d0	POLYPREY	19,6 / 20 mm	Tablero aglomerado hidrófugo / *Placa de partículas hidrófugo*	Hidrófugo	CWFT
	D- s2, d0	REYSIPUR	6 mm	Compacto estándar / *Compacto standard* CGS	Estándar / *Standard*	CWFT
	NA	REYSIPUR	4 mm	Compacto estándar / *Compacto standard* CGS	Estándar / *Standard*	CWFT
	NA	POLYREY HPL / MONOCHROM	0,6 / 1 mm	Laminado / *Termolaminado* HGS-HGP-VGS-VGP	Estándar o posformable */Standard ou postformável*	CWFT

NA: no se aplica – CWFT: clasificación de reacción al fuego sin pruebas de laboratorio – FCBA : Instituto Tecnológico «Bosque, Celulosa, Madera-construcción, Mobiliario» – LNE: Laboratorio Nacional de Ensayos.

NA: Não se aplica - CWFT: Classificação de reação ao fogo sem ensaio em laboratório – FCBA : Instituto Técnológico «Floresta, Celulose, Madeira-construção, Mobiliário» - LNE: Laboratório Nacional de Ensaios.

INDEX DISEÑOS / *DECORATIVOS*

Listado del nombre de los diseños ordenados alfabéticamente. *Lista de nomes dos decorativos em ordem alfabética.*

Colores	Cores
Maderas	Madeiras
Fantasías	Fantasias

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Acajou de Floride	A022	Maderas	Origine	p.26
Acier Oxydé	A058	Fantasías	Metallic	p.34
Aigue Marine	A014	Colores	Papago	p.17
Amandine	A036	Colores	Papago	p.17
Antilope	A094	Fantasías	Expression	p.39
Ardoise Oxydée	A095	Fantasías	Minéral	p.32
Argile Sablée	A103	Fantasías	Minéral	p.33
Artec	UB02	Digital	Empreinte	p.43
Aubergine	A088	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 21
Aulne Naturel	A057	Maderas	Origine	p.25
Bambou	B121	Colores	Papago	p.17
Banian Blanchi	B100	Maderas	Origine/Origine Premier	p.27 / 31
Banian Noirci	B101	Maderas	Origine/Origine Premier	p.27 / 31
Basalte	B135	Fantasías	Minéral	p.32
Basilic	B122	Colores	Papago	p.17
Bayadère	HY01	Digital	Empreinte	p.42
Beige Nature	B116	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19 / 21
Béton Bullé	B133	Fantasías	Minéral	p.32
Béton Griffé	B134	Fantasías	Minéral	p.32
Black Denim	B136	Fantasías	Expression	p.39
Blackstone	LX05	Digital	Empreinte	p.43
Blanc Absolu	B170	Colores	Color Premier	p.68
Blanc Artic	B117	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 18 / 21
Blanc Avoriaz	B014	Colores	Papago	p.14
Blanc Chamonix	B068	Colores	Papago	p.14
Blanc Courchevel	B069	Colores	Papago	p.14
Blanc Lys	B004	Colores	Papago	p.14
Blanc Megève	B070	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 18 / 21
Blanc Menuires	B015	Colores	Papago	p.14
Blanco Especial	030	Colores	Papago	
Bleu Azur	B123	Colores	Papago	p.16
Bleu Batik	B124	Colores	Papago/Color Premier	p.17 / 20 / 21
Bleu Caraïbes	B086	Colores	Papago	p.16
Bleu Flash	B001	Colores	Papago	p.16
Bleu Nuit	B118	Colores	Papago/Color Premier	p.16 / 21
Bleu Oslo	B048	Colores	Papago	p.16
Bleu Pétrole	B125	Colores	Papago/Color Premier	p.17 / 19
Bleu Touareg	B126	Colores	Papago	p.16
Bleu Turquoise	B119	Colores	Papago/Color Premier	p.16 / 21
Bleu Turquoise Bubbles	B119	Fantasías	Expression	p.41
Bohème	LX06	Digital	Empreinte	p.43
Bois Brûlé	B138	Fantasías	Expression	p.40

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Bois d'Organza	B130	Maderas	Origine Premier	p.31
Bois de Pécan	B023	Maderas	Origine	p.26
Bois Givré	B137	Fantasías	Expression	p.40
Borneo Naturel	B031	Maderas	Origine/Origine Premier	p.26 / 31
Bouleau Argenté	B131	Maderas	Origine Premier	p.30
Bouleau de Sibérie	B102	Maderas	Origine Premier	p.30
Brasilia	B041	Fantasías	Minéral	p.32
Brique	B120	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 19
Bronze Doré	B139	Fantasías	Metallic	p.34
Brossé Gris	B092	Fantasías	Metallic	p.34
Brun Havane	B127	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Brushed Copper	B094	Fantasías	Metallic	p.34
Brushed Metal	B099	Fantasías	Metallic	p.34
Buffle	B140	Fantasías	Expression	p.39
Cactée	C094	Colores	Papago	p.17
Cactus	C049	Colores	Papago/Color Premier	p.17 / 21
Camouflage	C035	Colores	Papago	p.17
Capucine	C062	Colores	Papago	p.15
Caramel	C120	Colores	Papago	p.15
Cassis	C119	Colores	Papago/Color Premier	p.16 / 19 / 21
Caviar	C011	Fantasías	Expression	p.40
Cèdre Bleu	C118	Colores	Papago	p.16
Céleste	C146	Fantasías	Metallic	p.35
Cérusé Clair	S040	Maderas	Origine	p.24
Chardon	C018	Colores	Papago	p.16
Charme d'Amboise	C004	Maderas	Origine	p.25
Chaux Sablée	C140	Fantasías	Minéral	p.33
Chêne Alaska	C128	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne Antique	C126	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne Bastide	C129	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne Brocante	C134	Maderas	Origine	p.27
Chêne Brun Horizontal	C101	Maderas	Origine/Origine Premier	p.26 / 30
Chêne Camarguais	C139	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne Cérusé	C014	Maderas	Origine	p.24
Chêne Clair Horizontal	C102	Maderas	Origine/Origine Premier	p.24 / 30
Chêne Cut Naturel	C137	Maderas	Origine	p.24
Chêne Cut Wengé	C138	Maderas	Origine	p.27
Chêne de Compiègne	C092	Maderas	Origine	p.25
Chêne de Fil Brun	C091	Maderas	Origine/Origine Premier	p.27 / 30
Chêne de Fil Naturel	C098	Maderas	Origine/Origine Premier	p.24 / 30
Chêne de Guérande	C123	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne de l'Est	C125	Maderas	Origine Premier	p.29

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Chêne de Macédoine	C003	Maderas	Origine	p.25
Chêne de Meymac	D018	Maderas	Origine	p.25
Chêne des Marais	C132	Maderas	Origine	p.27
Chêne du Quercy	C124	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne Giverny	C127	Maderas	Origine	p.24
Chêne Lavé	C103	Maderas	Origine	p.27
Chêne Murano	C131	Maderas	Origine	p.27
Chêne Québec	C105	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne Topia	C130	Maderas	Origine Premier	p.29
Chêne Vendôme	C133	Maderas	Origine	p.25
Chêne Wengé	C047	Maderas	Origine	p.27
Chocolat	C116	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19 / 21
Ciel de Brume	C121	Colores	Papago/Color Premier	p.16 / 19
Ciment Frais	C141	Fantasías	Minéral	p.32
Citronnelle	C117	Colores	Papago	p.15
Coco Foncé	C026	Maderas	Origine	p.27
Cœur de Pommier	C104	Maderas	Origine/Origine Premier	p.24 / 30
Colorblack	HY04	Digital	Empreinte	p.42
Coloriage	HY03	Digital	Empreinte	p.42
Confetti	HY02	Digital	Empreinte	p.15 / 21
Coquille d'Œuf	C017	Colores	Papago/Color Premier	p.15
Crema Claro	206	Colores	Papago	p.15
Crème Classique	156	Colores	Papago	p.15
Cubox	UB04	Digital	Empreinte	p.43
Cuivre Oxydé	C034	Fantasías	Metallic	p.34
Cumin	C122	Colores	Papago	p.15
Curmaru Brut Horizontal	C136	Maderas	Origine Premier	p.29
Curmaru Clair Horizontal	C135	Maderas	Origine Premier	p.29
Dandy	UB05	Digital	Empreinte	p.43
Ébène	E035	Maderas	Origine Premier	p.31
Ébène Oranga	E042	Maderas	Origine Premier	p.31
Écru	E021	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Éléphant	E043	Fantasías	Expression	p.39
Émeraude	E026	Colores	Papago	p.17
Épi de Blé	E081	Colores	Papago	p.15
Épicéa	E082	Colores	Papago	p.17
Érable Blanc	E009	Maderas	Origine	p.24
Érable Cendré	E040	Maderas	Origine Premier	p.31
Érable Nordique	E028	Maderas	Origine	p.24
Érable Wengé	E025	Maderas	Origine	p.27
Essencia	NT01	Digital	Empreinte	p.42
Étain	E047	Fantasías	Metallic	p.34
Ethnik	NT06	Digital	Empreinte	p.42
Fard	F017	Colores	Papago	p.15

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Fer	F006	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Feutre	F026	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Ficelle	F054	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Figue	F055	Colores	Papago	p.16
Filart	HY05	Digital	Empreinte	p.42
Fizzy Blanc Megève	F075	Fantasías	Minéral	p.33
Fizzy Lune	F071	Fantasías	Minéral	p.33
Fleur d'Anis	F053	Colores	Papago	p.17
Floralis	NT02	Digital	Empreinte	p.42
Florida	F001	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 21
Fonte	F059	Fantasías	Metallic	p.34
Frêne Cristal	F058	Maderas	Origine	p.27
Frêne Monreale	F061	Maderas	Origine	p.25
Frêne Samari	F018	Maderas	Origine Premier	p.31
Frêne Scandinave	F056	Maderas	Origine Premier	p.30
Fruitier Ambré	F011	Maderas	Origine	p.26
Fruitier Cendré	F012	Maderas	Origine Premier	p.29
Fruitier Naturel	F013	Maderas	Origine	p.25
Fumée	F008	Colores	Papago	p.16
Galet	G077	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Genêt	G031	Colores	Papago	p.15
Glacis Bouton d'Or	G081	Fantasías	Expression	p.38
Glacis Charbon	G082	Fantasías	Expression	p.38
Glacis Coquelicot	G083	Fantasías	Expression	p.38
Glacis Paille	G084	Fantasías	Expression	p.38
Glam Ambre	G007	Fantasías	Metallic	p.35
Glam Champagne	G008	Fantasías	Metallic	p.35
Glam Coralia	G043	Fantasías	Metallic	p.35
Glam Orphéo	G047	Fantasías	Metallic	p.35
Goyave	G078	Colores	Papago	p.15
Grain de Moutarde	G079	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 19
Grain de Riz Argent	G085	Fantasías	Expression	p.40
Grain de Riz Vanille	G086	Fantasías	Expression	p.41
Grand Bleu	G005	Colores	Papago	p.16
Grenade	G024	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 19
Grès	G012	Colores	Papago	p.14
Grès Antique	G087	Fantasías	Minéral	p.32
Gris Acier	G076	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Gris Averse	G013	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Gris Cendré	G075	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Gris Dauphin	G044	Colores	Papago	p.14
Gris Orage	G059	Colores	Papago	p.14
Gris Paloma	149	Colores	Papago	p.14
Gris Perle	G003	Colores	Papago	p.14

INDEX DISEÑOS / *DECORATIVOS*

Listado del nombre de los diseños ordenados alfabéticamente. *Lista de nomes dos decorativos em ordem alfabética.*

Colores Cores
Maderas Madeiras
Fantasías Fantasias

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Gris Taupe	G080	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Gris Tourterelle	G029	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 18 / 21
Herbaline	NT05	Digital	Empreinte	p.42
Hêtre Bergen	H028	Maderas	Origine	p.24
Hêtre de Provence	H027	Maderas	Origine	p.25
Hêtre Domancy	H001	Maderas	Origine	p.24
Hêtre Horizontal	H026	Maderas	Origine	p.25
Hêtre Rouvre	H031	Maderas	Origine	p.25
Hêtre Stockholm	H029	Maderas	Origine	p.25
Infinium	UB06	Digital	Empreinte	p.43
Inox Brossé	I004	Fantasías	Metallic	p.34
Jaune de Naples	J016	Colores	Papago	p.15
Jaune Gouache	J018	Colores	Papago	p.15
Kaki	K003	Colores	Papago	p.17
Kiwi	K001	Colores	Papago	p.17
Lagon	L026	Colores	Papago/Color Premier	p.17 / 21
Lézard	L068	Fantasías	Expression	p.39
Lilas	L067	Colores	Papago	p.16
Marbre d'Ambria Brun	M082	Fantasías	Minéral	p.32
Marron Glacé	M101	Colores	Papago	p.14
Maryland Clair	M001	Fantasías	Minéral	p.33
Maryland Foncé	M003	Fantasías	Minéral	p.33
Mastic	M017	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Merisier Ambré	M091	Maderas	Origine	p.26
Merisier Clair	M090	Maderas	Origine	p.24
Merisier Horizontal	M105	Maderas	Origine/Origine Premier	p.26 / 30
Merisier Rustique	M007	Maderas	Origine	p.25
Météor	M109	Fantasías	Metallic	p.35
Miel Sucré	M102	Colores	Papago	p.15
Mimosa	M103	Colores	Papago	p.15
Mosaïc Blanc	M106	Fantasías	Expression	p.40
Mosaïc Gris	M107	Fantasías	Expression	p.41
Mosaïc Jaune	M108	Fantasías	Expression	p.41
Mousse	M047	Colores	Papago	p.17
Muscade	M100	Colores	Papago	p.14
Myosotis	M092	Colores	Papago	p.16
Myrtille	M104	Colores	Papago	p.16
Nectarine	N001	Colores	Papago	p.15
Néon	N002	Colores	Papago	p.17
Noir	N005	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 18 / 20 / 21
Noir Absolu	N105	Colores	Color Premier	p.68
Noir Classique	005	Colores	Papago	p.14

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Noisetier Brun	N057	Maderas	Origine Premier	p.31
Noisetier Naturel	N056	Maderas	Origine Premier	p.30
Noisette	N055	Colores	Papago	p.14
Nomade	LX01	Digital	Empreinte	p.43
Noyer du Périgord	N003	Maderas	Origine	p.26
Noyer Ombré	N026	Maderas	Origine	p.26
Noyer Perlé	N010	Maderas	Origine	p.26
Noyer Tropical	N024	Maderas	Origine Premier	p.31
Noyer Vénitien	N027	Maderas	Origine	p.26
Numcode	UB01	Digital	Empreinte	p.43
Océania	HY06	Digital	Empreinte	p.42
Olive	O031	Colores	Papago	p.17
Olivier de Séville	O030	Maderas	Origine/Origine Premier	p.26 / 30
Olivier Foncé	O076	Maderas	Origine Premier	p.31
Onde Sablée	O084	Fantasías	Minéral	p.33
Orchidée	O077	Colores	Papago	p.16
Organic	NT04	Digital	Empreinte	p.42
Orme Armagnac	O079	Maderas	Origine Premier	p.30
Orme d'Autrefois	O082	Maderas	Origine	p.27
Orme de Nancy	O078	Maderas	Origine	p.26
Orme des Flandres	O081	Maderas	Origine Premier	p.30
Orme Lubéron	O083	Maderas	Origine	p.24
Oxygène	O022	Colores	Papago	p.16
Palissandre de Rio	P116	Maderas	Origine Premier	p.31
Palmier Brun Horizontal	P115	Maderas	Origine	p.26
Pamplemousse	P043	Colores	Papago	p.15
Panama	P044	Colores	Papago	p.15
Paprika	P113	Colores	Papago	p.15
Parme	P060	Colores	Papago	p.31
Pearl Argent	P024	Fantasías	Metallic	p.35
Pearl Blanc	P066	Fantasías	Metallic	p.35
Pearl Graphite	P022	Fantasías	Metallic	p.35
Pearl Noir	P121	Fantasías	Metallic	p.35
Pervenche	P016	Colores	Papago	p.32
Pierre de Lave	P120	Fantasías	Minéral	p.32
Pierre de Lune	P001	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19 / 21
Pierre de Lune Bubbles	P001	Fantasías	Expression	p.41
Pigeon	P003	Colores	Papago	p.16
Pin Argent	P118	Maderas	Origine Premier	p.30
Pin Moka	P119	Maderas	Origine Premier	p.30
Pin Ontario	P117	Maderas	Origine Premier	p.29
Platine	P122	Fantasías	Metallic	p.35

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Poirier de Corrèze	P009	Maderas	Origine	p.26
Poirier des Flandres	P039	Maderas	Origine	p.24
Poirier Naturel	P067	Maderas	Origine	p.25
Poivre	P114	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Pomme Verte	P092	Colores	Papago/Color Premier	p.17 / 21
Pommier de Deauville	D021	Maderas	Origine	p.24
Pommier de Honfleur	H025	Maderas	Origine	p.25
Poudre	P076	Colores	Papago	p.15
Prune	P112	Colores	Papago/Color Premier	p.16 / 21
Rabat	LX03	Digital	Empreinte	p.43
Raphia	R046	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Roc d'Armor	R050	Fantasías	Minéral	p.32
Rose Bougainvillée	Y022	Colores	Papago/Color Premier	p.16 / 21
Rose Dragée	R044	Colores	Papago	p.16
Rose Pivoine	R045	Colores	Papago	p.16
Rose Pivoine Bubbles	R045	Fantasías	Expression	p.41
Rose Tendre	R021	Colores	Papago	p.16
Rouge Cerise	R036	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 21
Rouge Griotte	R047	Colores	Papago	p.16
Rouge Mephisto	R001	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 21
Rouille	R049	Fantasías	Metallic	p.34
Sable Mouillé	S066	Colores	Papago	p.14
Salina	S047	Fantasías	Minéral	p.33
Saphir	S048	Fantasías	Metallic	p.35
Savane	NT03	Digital	Empreinte	p.42
Scalia	LX02	Digital	Empreinte	p.43
Schiste	S018	Colores	Papago	p.16
Seigle	S067	Colores	Papago	p.14
Serpentin Blanc	S069	Fantasías	Expression	p.40
Serpentin Noir	S070	Fantasías	Expression	p.40
Silverblack Wood	S046	Maderas	Origine Premier	p.31
Slate	S049	Fantasías	Minéral	p.32
Soie Grège	S068	Colores	Papago	p.14
Strass Blanc	S030	Fantasías	Minéral	p.33
Strass Noir	S033	Fantasías	Minéral	p.33
Stucco Cobalt	S096	Fantasías	Expression	p.38
Stucco Poivre	S099	Fantasías	Expression	p.38
Sycomore Perlé	S045	Maderas	Origine Premier	p.31
Tadelakt Gingembre	T039	Fantasías	Expression	p.38
Tadelakt Tomate	T041	Fantasías	Expression	p.38
Teck Massif	T025	Maderas	Origine	p.26
Tectonica	T006	Fantasías	Minéral	p.32
Terre d'Ombre	T063	Colores	Papago/Color Premier	p.14 / 19
Terre Sablée	T085	Fantasías	Minéral	p.33

DISEÑO / *DECORATIVO*	REF.	COLECCIÓN / COLECÇÃO		PÁGINA
Textus Gris	T086	Fantasías	Expression	p.39
Textus Poivre	T087	Fantasías	Expression	p.39
Tôle Zinc	T069	Fantasías	Metallic	p.34
Toraja Wood	T020	Maderas	Origine	p.27
Tulipier Fumé	T051	Maderas	Origine	p.27
Tulipier Tabac	T052	Maderas	Origine	p.26
Tweed	T088	Fantasías	Expression	p.39
Ultraviolet	U002	Colores	Papago/Color Premier	p.16 / 21
Vert d'Eau	V011	Colores	Papago	p.17
Vesuvio	V015	Fantasías	Minéral	p.33
Vibration	UB03	Digital	Empreinte	p.43
Vinyle	V014	Colores	Papago	p.15
Wengé Blanc Cérusé	W009	Maderas	Origine Premier	p.29
Wengé Poivre Cérusé	W017	Maderas	Origine Premier	p.29
Windsor	LX04	Digital	Empreinte	p.43
Zebra Moka	Z002	Maderas	Origine	p.26
Zebrano Ambré	Z009	Maderas	Origine	p.26
Zebrano Naturel	Z008	Maderas	Origine	p.26
Zeste Citron Vert	Z021	Fantasías	Expression	p.41
Zeste Coco	Z022	Fantasías	Expression	p.40
Zeste de Citron	Z016	Colores	Papago/Color Premier	p.15 / 21
Zeste Orange	Z023	Fantasías	Expression	p.41
Zinc Argenté	Z019	Fantasías	Metallic	p.34
Zingana	Z017	Maderas	Origine Premier	p.28 / 31

Las muestras solicitadas antes de las 10 h serán enviadas el mismo día. Polyrey pone todo su empeño en asegurar la recepción en 48 h.

Amostras pedidas antes das 10 h serao enviadas no mesmo dia.
Polyrey faz todos os esforços para assegurar a recepção num prazo de 48 h.

muestras amostras express

POLYREY S.A.S.
Sede y Fabrica / *Sede e Fabrica*
700, Route de Bergerac
24150 Baneuil - FRANCE

Tél. : +34 935 702 180
polyrey.iberica@polyrey.com

polyrey
A WILSONART COMPANY

www.polyrey.com

PEFC
10-34-97
This company certified its chain control.
www.pefc.org

FSC
www.fsc.org
FSC® C068151
The mark of responsible forestry
Look for FSC certified products
Recherchez nos produits certifiés FSC

Brochure Collection - **361 218** - 01/2014 © Polyrey SA - Crédits photos : Denis Combet - Fotolia © Marketing Polyrey